

ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
503-4-70.13.91

Производственный корпус

Автотранспортное предприятие на 100 грузовых автомобилях  
с частично закрытой стоянкой  
(Для строительства в Западно-Сибирской зоне РСФСР)

А Л Ь Б О М 9

К Н И Г А I

С М Е Т Ы

ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-4-70.13.91

Производственный корпус

Автотранспортное предприятие на 100 грузовых  
автомобилей с частично закрытой стоянкой  
(Для строительства в Западно-Сибирской зоне РСФСР)

А Л Ь Б О М 9

К Н И Г А I

С М Е Т Ы

Стоимость:	
общая	1632,18 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	1169,04 тыс.руб.
1м3 здания	23,09 руб.
1м2 общей площади	204,31 руб.
на 1 автомобиль	16322 руб.

РАЗРАБОТАН

Новосибирским арендным  
предприятием "Типроавтотранс"

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ

Новосибирским Облисполкомом  
Протокол от 22.11.91 № 21

Главный инженер  
Главный инженер  
проекта  
Руководитель  
сметного звена



Я.И.Вильбергер

Г.Л.Маслеников

Т.И.Рогова

г.Новосибирск  
1991 г.

## СОДЕРЖАНИЕ К КНИГЕ I

№ пп	№ смет	Наименование с м е т	№ стр.
I		Пояснительная записка	3
2	I	Объектная смета на автотранспортное предприятие на 100 грузовых автомобилей с частично закрытой стоянкой (производственный корпус)	4
3	I-1	Локальная смета на общестроительные работы	8
4	I-2	Локальная смета на хозяйственно-питьевой производственно-противопожарный водопровод	60
5	I-3	Локальная смета на горячее водоснабжение	67
6	I-4	Локальная смета на бытовую канализацию	72
7	I-5	Локальная смета на дождевую канализацию	76
8	I-6	Локальная смета на производственную канализацию	80
9	I-7	Локальная смета на трубопровод оборотной воды подающий	84
10	I-8	Локальная смета на трубопровод оборотной воды обратной	89
11	I-9	Локальная смета на трубопровод щелочных вод	93
12	I-10	Локальная смета на трубопровод кислых вод и сжатый воздух	97
13	I-11	Локальная смета на сантехническое оборудование очистных сооружений от малярного участка	101
14	I-12	Локальная смета на сантехническое оборудование лабомидосодержащих стоков	107
15	I-13	Локальная смета на оборудование технологических систем очистных сооружений сточных вод от мойки автомобилей	113
16	I-14	Локальная смета на отопление производственного корпуса	142
17	I-15	Локальная смета на теплоснабжение установок	147
18	I-16	Локальная смета на центральный тепловой пункт	156
19	I-17	Локальная смета на технологическое горячее водоснабжение	166
20	I-18	Локальная смета на вентиляцию	172

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к зональному типовому проекту производственного корпуса автотранспортного предприятия на 100 грузовых автомобилей с частично закрытой стоянкой составлена в ценах и нормах 1984 года в объеме, предусмотренной инструкцией по типовому проектированию СН 227-82 и по формам СНиП I.02.01-85.

Основными нормативными документами при составлении смет являлись:

Единые районные единичные расценки для УШ территориального района (подрайон I).

Сборник сметных цен на местные строительные материалы, изделия и конструкции для промышленно-гражданского строительства Новосибирской области в ценах, введенных с I.01.1984 года.

Сборники на монтаж оборудования, прейскуранты оптовых цен оборудования, введенные в действие с I января 1982 года. Объектная смета в ценах 1991 года составлена с учетом индексов на СМР,  $k=1,55$  и на оборудование  $k=1,48$ .

Проект разработан для вариантов:

- с расчетной температурой наружного воздуха минус  $40^{\circ}\text{C}$  скоростным напором ветра для Ш, весом снегового покрова для IV географических районов.

В локальных сметах приняты накладные расходы:

- на общестроительные работы	- 16,5%
- на металлоконструкции	- 8,6%
- на сантехнические работы	- 13,3%
- на плановые накопления	- 8%
- на заработную плату	- 15%

Составил инженер

О. А. Халиманенко



503-4-70.13.91 Ал.9 кн.1

## ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №1

к типовому проекту автотранспортного предприятия на 100 грузовых автомобилей с частично закрытой стоянкой (Производственный корпус)

Сметная стоимость	1632,18	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	110,46	тыс.чел-ч
Трудоемкость построечная	93,44	тыс.чел-ч
Сметная заработная плата	87,46	тыс.руб.
Стоимость на:		
1. расчетную единицу	16324	руб.
2. 1м2 общей площади здания	204,34	руб.
3. 1м3 объема здания	23,09	руб.

Составлена в ценах 1984 года

№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.				Нормативная трудоемкость тыс.чел-ч	Сметная заработная плата	Показатели единичной стоимости	
			строитель-монтажных работ	оборудов. мебели инвент.	прочих затрат	всего				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	I-1	Общестроительные работы	566,21	-	-	-	566,21	72,86	58,78	50636,6м3 11,18руб.
2	I-2	Хоз.питьевой производственно-противопожарный водопровод	5,44	0,03	0,86	-	6,33	0,56	0,55	0,11 руб.
3	I-3	Горячее водоснабжение	1,06	-	-	-	1,06	0,18	0,14	0,02 руб.
4	I-4	Вытовая канализация	0,52	-	-	-	0,52	0,07	0,06	0,01 руб.
5	I-5	Дождевая канализация	2,41	-	-	-	2,41	0,34	0,28	0,05 руб.
6	I-6	Производственная канализация	1,27	-	-	-	1,27	0,17	0,13	0,03 руб.
7	I-7	Трубопровод оборотной воды подающей	0,45	0,04	0,17	-	0,66	0,10	0,08	0,01 руб.
8	I-8	Трубопровод оборотной воды обратной	0,28	-	-	-	0,28	0,04	0,05	0,01 руб.
9	I-9	Трубопровод щелочных вод	0,27	-	-	-	0,27	0,04	0,03	0,01 руб.
10	I-10	Трубопровод кислых вод и сжатый воздух	0,08	0,04	0,37	-	0,49	0,04	0,03	-
11	I-11	Сантехническое оборудование очистных сооружений от малярного участка	1,55	0,27	4,15	-	5,97	0,26	0,20	0,04 руб.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	I-12	Сантехническое оборудование лабомидосодержащих стоков	0,32	0,18	1,63	-	2,13	0,18	0,13	0,01 руб.
13	I-13	Оборудование технологических систем очистных сооружений сточных вод от мойки автомобилей	9,46	4,78	35,13	-	49,37	3,20	2,19	0,28 руб.
14	I-14	Отопление производственного корпуса	6,43	-	-	-	6,43	0,71	0,61	0,13 руб.
15	I-15	Теплоснабжение установок систем	12,66	0,67	3,69	-	17,02	2,29	1,79	0,26 руб.
16	I-16	Центральный тепловой пункт	7,58	0,49	0,52	-	8,59	1,64	1,26	0,16 руб.
17	I-17	Технологическое горячее водоснабжение	3,94	0,02	0,29	-	4,25	0,86	0,65	0,08 руб.
18	I-18	Вентиляция	65,08	-	-	-	65,08	5,26	4,05	1,29 руб.
19	I-19	Электроосвещение	-	22,67	-	-	22,67	4,00	3,02	0,45 руб.
20	I-20	Силовое электрооборудование	-	26,07	34,51	-	60,58	6,73	4,88	0,51 руб.
21	I-21	КИП и автоматика	-	10,80	8,38	-	19,18	4,35	2,97	0,21 руб.
22	I-22	Связь и сигнализация	-	0,73	0,48	-	1,21	0,36	0,27	0,01 руб.
23	I-23	Приобретение и монтаж технологического оборудования	-	3,91	173,76	-	177,67	2,74	2,05	0,07 руб.
24	I-24	Приобретение и монтаж нестандартизированного технологического оборудования	-	4,03	14,96	-	18,99	1,10	0,84	0,08 руб.
25	I-25	Инвентарь	-	0,03	15,20	-	15,23	0,02	0,01	
26	I-26	Технологические трубопроводы сжатого воздуха и трубопроводы масел	0,14	2,05	-	-	2,19	0,93	0,56	0,04 руб.
27	I-27	Приобретение шкафов	-	-	0,83	-	0,83	-	-	-
28	I-28	Технологическое оборудование станции пожаротушения	0,52	2,62	7,67	-	10,81	0,72	0,53	0,06 руб.
29	I-29	Электрооборудование станции пожаротушения	-	0,73	4,47	-	5,20	0,27	0,20	0,01 руб.

503-4-70.13.91 Ал.9 кн.1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	I-30	Монтаж пенного пожаротушения производственного корпуса (технологическая часть)	0,17	0,79	-	-	0,96	0,44	0,32	0,02 руб.
13	I-31	Силовое электрооборудование пенного пожаротушения в производственном корпусе и АБВ	-	2,82	5,86	-	8,68	1,10	0,84	0,06 руб.
		Итого:	685,84	83,77	312,93		1082,54	110,46	87,46	15,20
		Всего с индексами:								
		к=0,98; к=1,55								
		к С М Р	1041,79	127,25	463,14	-	1632,18			
		к=1,48 к оборудованию								

Главный инженер проекта  
Руководитель сметного  
звена

Составил инженер  
Старший инженер

*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*

Г.Л.Маслеников

Т.И.Рогова

О.А.Халиманенко

Р.Е.Лялина

## СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

ПО СМЕТЕ НОМЕР

ПОРЯД. НОМЕР	НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ	ЕД. ИЗМ.	КОЛИ- ЧЕСТВО	СУММА (РУБ)		СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЕДИ- : УДЕЛЬНЫЙ НИЧНАЯ СТОИМОСТЬ (РУБ): ВЕС КОН-		
				ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	С НАКЛАДНЫ- МИ РАСХОДА- МИ И ПЛАНО- ВЫМИ НАКОП- ЛЕНИЯМИ	СТРУКТИВ- НЫХ ЭЛЕ- МЕНТОВ И ВИДОВ РАБОТ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			6285	7907	-	-	1,40
2	ФУНДАМЕНТЫ			28464	35812	-	-	6,32
3	ПОДЗЕМНОЕ ХОЗЯЙСТВО			24808	31138	-	-	5,50
4	КАРКАС			75575	95034	-	-	16,78
5	СТЕНЫ			62629	78801	-	-	13,92
6	ПОКРЫТИЕ И ПЕРЕКРЫТИЕ			76429	95837	-	-	16,93
7	КРОВЛЯ			17152	21582	-	-	3,81
8	ПЕРЕГОРОДКИ			30090	37859	-	-	6,69
9	ПОЛЫ			41953	52782	-	-	9,32
10	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ			17042	19988	-	-	3,53
11	ПРОЕМЫ			56318	67532	-	-	11,93
12	ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ			12597	15848	-	-	2,80
13	РАЗНЫЕ РАБОТЫ			4844	6093	-	-	1,08
ИТОГО:				454186	566213	-	-	100,00

ПРОГРАММНО-КОМПЛЕКС АБС-311 (РЕДАКЦИЯ 7.0)

1

207102

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНО-АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I  
 НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ  
 НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО ЗАКРЫТОЙ  
 СТОЯНКОЙ

ОСНОВАНИЕ: АР1-АР10, КЖ1-КЖ2

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 566,213 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 72862 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 58,780 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N	ШИФР И N	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПР : ПОЗИЦИИ : ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ : НОРМАТИВА :	:	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ. :		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.,		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				КОЛИЧЕСТВО :	ВСЕГО : ЭКСПЛ. :	ВСЕГО : ЭКСПЛ. :	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	ОСНОВНОЙ : МАШИН :	ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

## А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

## РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	E1-1620	-СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ НА 50М	0,83	18,86	18,86	16	-	16	-	-
		1000М3		-	4,29			4	5,37	4
2	E1-1628	+ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ N 1620	0,83	65,13	65,13	54	-	54	-	-
		1000М3		-	14,81			12	18,54	15
3	E1-1591	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРОМ 0,5М3 С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ НА РАССТОЯНИЕ 1КМ	0,83	153,38	145,80	127	6	120	13,00	11
		1000М3		7,37	64,51			53	80,78	67
4	C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	1155,00	0,29	-	335	81	-	0,09	104
		T		0,07	-			-	-	-
5	E1-1603	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	0,83	12,16	10,53	10	1	9	2,63	2
		1000М3		1,49	3,59			3	4,50	4
6	E1-1550	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С КОВШОМ	7,50	154,48	146,97	1171	57	1114	13,20	100
		1000М3		7,51	65,20			494	81,64	619

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Вместимость 0,5м3 в отвал грунт 2 группы								
		1000м3								
7	E1-940	-ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ ТЕХ.Ч.ПЗ.6 ПОСЛЕ РАБОТЫ ЭКСКАВАТОРА	11,00	165,60	-	1822	1822	-	228,00	2500
	7	1000м3		165,60	-			-		
8	E1-1592	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С КОЕШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,12	183,18	174,12	22	1	21	15,50	2
		1000м3		8,79	76,93			9	96,33	12
9	C310-1	-ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	217,80	0,29	-	63	15	-	0,09	20
		Т		0,07	-			-		
10	E1-1621	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАЗРЫХЛЕННОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ НА РАССТОЯНИЕ 50М В РЕЗЕРВ	8,68	19,18	19,18	167	-	167	-	-
		1000м3		-	4,36			38	5,46	47
11	E1-1629	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 1621 И 1622	8,68	78,32	78,32	680	-	680	-	-
		1000м3		-	17,76			154	22,24	193
12	E1-1634	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА И ПОДСЫПКА ГРУНТА ПОД ПОЛЫ БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ НА 50М	7,81	21,32	21,32	167	-	166	-	-
		1000м3		-	7,84			61	9,82	77
13	E1-1645	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 1634	7,81	48,74	48,74	381	-	381	-	-
		1000м3		-	17,94			140	22,46	176
14	E1-967	-ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ	8,68	47,72	-	414	414	-	89,60	778
		1000м3		47,72	-			-		
15	E1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП	78,14	10,96	3,83	856	557	300	11,20	875
		1000м3		7,13	2,63			206	3,29	257
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.		6285	2954	3028		4400
		В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ.				1174		1471
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		6285	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		1036	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		96
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.		-	186	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		586	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		7907	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							5967
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				4314			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			7907				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							5967
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				4314			
РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ										
16	E6-1	-УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М50	57,70	27,92	0,29	1611	46	17	1,37	79
		М3		0,80	0,09			5	0,10	6
17	E6-13	-УСТРОЙСТВО ПОДБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА М-200	46,10	37,81	0,35	1743	148	16	5,07	234
		М3		3,20	0,11			5	0,12	6
18	E6-5	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-200 ПОД КОЛОННЫ, ОБЪЕМОМ ДО 3М3	90,70	40,97	0,62	3716	378	56	6,66	604
		М3		4,17	0,21			19	0,24	22
19	E6-6	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-200 ПОД КОЛОННЫ, ОБЪЕМОМ ДО 5М3	195,39	39,08	1,35	7636	627	264	5,17	1010
		М3		3,21	0,45			88	0,50	98
20	E6-7	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-200 ПОД КОЛОННЫ, ОБЪЕМОМ ДО 10М3	20,95	30,56	1,17	766	53	24	4,10	86
		М3		2,54	0,39			8	0,44	9
21	C124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	7,55	287,00	-	2167	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
22	C124-1	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,69	293,00	-	202	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
23	E6-79	-УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ СО СВЯЗЯМИ ИЗ АРМАТУРЫ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ	0,51	652,05	2,10	333	43	1	123,00	63
		Т		83,95	0,76			-	0,85	-
24	E6-2	-УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-100 ПОД КОЛОННЫ, ОБЪЕМОМ ДО 3М3	17,18	37,58	0,39	646	48	6	4,50	77
		М3		2,82	0,13			2	0,15	3
25	E6-79	-УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ СО СВЯЗЯМИ ИЗ АРМАТУРЫ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ	0,28	652,05	2,10	183	24	-	123,00	34
		Т		83,95	0,76			-	0,85	-
26	E7-5	-УКЛАДКА ФУНДАМЕНТОВ ПОД КОЛОННЫ ПРИ ГЛУБИНЕ КОТЛОВАНА ДО 4М И МАССЕ КОНСТРУКЦИЙ ДО 1,5Т	36,00	3,45	2,58	124	31	93	1,32	48
		М3		0,86	1,02			37	1,14	41
27	СССЦп2.599	-СТОИМОСТЬ СЪЕМНЫХ Ж/Б ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-200, ОБЪЕМОМ ДО 1М3	0,75	63,10	-	47	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
28	СССЦп2.601	-ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1М3	45,50	55,30	-	2516	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	С147-1	-АРМАТУРА А-1 100КГ	2,64	22,40	-	59	-	-	-	-
30	С147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ	10,22	24,50	-	250	-	-	-	-
31	Е6-13	-УСТРОЙСТВО НАБЕТОНОК ИЗ БЕТОНА М-200	20,20	37,81	0,35	764	65	7	5,07	102
32	Е8-10	-ПЕСЧАНАЯ ПОДУШКА ПОД БЛОКИ М3	0,80	7,61	0,33	6	-	2	0,12	2
33	Е7-400	- УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 0,5Т	10,00	0,46	0,11	16	3	8	0,12	4
34	Е7-401	-УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1Т В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ И АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЯХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	35,00	0,25	0,33	72	12	3	0,37	4
		ШТ		0,34	0,46			16	0,52	18
35	Е7-403	-УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ БОЛЕЕ 1,5Т	7,00	3,88	2,14	27	5	15	1,04	7
36	СССЦП1,170	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БЛОКОВ ФБС24.6.6Т	7,00	0,70	0,85	246	-	6	0,95	7
37	СССЦП1,173	-ТО ЖЕ,ФБС12.6.6Г	10,00	17,90	-	179	-	-	-	-
38	СССЦП1,180	-ТО ЖЕ,ФБС9.6.6Т	25,00	13,70	-	343	-	-	-	-
39	СССЦП1,176	-ТО ЖЕ,ФБС12.6.3Т	10,00	8,93	-	89	-	-	-	-
40	Е6-20	-МОНОЛИТНЫЕ ЗАДЕЛКИ МЕЖДУ БЛОКАМИ ИЗ БЕТОНА М-100	1,90	35,97	0,79	68	3	1	2,86	5
41	Е7-446	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 40М	5,00	1,78	0,26	2	-	1	0,29	1
		ШТ		0,09	0,07			-	0,08	-
42	СССЦП2,587	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М200	0,17	85,20	-	14	-	-	-	-
43	С147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ	0,08	24,50	-	2	-	-	-	-
44	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1 100КГ	0,05	31,60	-	2	-	-	-	-
45	Е8-10	-ПЕСЧАНАЯ ПОДУШКА ПОД ВОРОТА	31,00	7,61	0,33	236	14	10	0,80	25



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МЗ		0,46	0,11			3	0,12	4
46	E6-20	-УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-200	28,30	37,85	0,79	1071	50	22	2,86	81
47	E7-15	-УКЛАДКА БАЛОК ФУНДАМЕНТНЫХ ДЛИННОДО 6М	38,00	7,12	2,82	271	119	107	4,51	171
48	СССЦП2,851	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ТАВРОВОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ БЕТОНА М-300	12,03	3,12	1,10	1066	-	42	1,23	47
49	C147-6	-АРМАТУРА АТ-5	5,87	23,50	-	138	-	-	-	-
50	C147-8	-АРМАТУРА А-3	2,71	24,50	-	66	-	-	-	-
51	C147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	2,30	31,60	-	73	-	-	-	-
52	E6-171	-ЗАСЫПКА ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ПЕСКОМ	68,20	7,94	0,55	542	61	37	1,64	112
53	E11-11	-БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ПОД ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ БЕТОНА М-150	32,10	0,90	0,18	994	60	12	0,24	14
54	E8-13	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ, ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	1,11	1,86	1,57	92	25	2	38,10	42
55	E11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,03	22,54	0,52	1	-	1	0,58	1
56	E6-30	-ЛЕСТНИЦА ПО ГОТОВОМУ ОСНОВАНИЮ ИЗ БЕТОНА М-200	1,00	4,11	0,34	39	3	1	0,38	4
57	E7-738	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ ЛЕСТНИЦЫ БЕЗ ПОРУЧНЯ	0,03	2,69	0,41	22	1	-	0,46	1
58	E15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ОГРАЖДЕНИЯ	0,04	25,18	0,94	3	2	-	1,05	3
59	E7-291	-СВЕДИТЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ	0,06	44,16	-	21	1	-	68,00	3
				345,19	-				34,00	2
				24,49	-				-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		28464	1822	728		2908
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				256		291
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		28464				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		4696				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Ч.Ч.				ЧЕЛ.-Ч						430

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА в н.р. -		РУБ.				845			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			2652				
	ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			35812				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							3629
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				2923			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			35812				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							3629
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				2923			

## РАЗДЕЛ 3. ПОДЗЕМНОЕ ХОЗЯЙСТВО

## ФУНДАМЕНТ ФФМ-1

60	E11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ 100М2	0,64	43,48	1,03	28	3	-	7,19	5
61	E6-35	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ БЕТОНА М-150	68,50	33,20	0,86	2274	107	59	2,56	175
62	C124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3 М3	0,28	287,00	-	23	-	-	-	-
63	C124-43	-АРМАТУРА ВР1 Т	0,01	430,00	-	4	-	-	-	-
64	E6-84	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ Т	0,82	386,76	1,36	317	36	1	64,00	52
65	E6-30	-БЕТОННЫЕ НАБИВНЫЕ СТУПЕНИ ИЗ БЕТОНА М-150 М3	0,60	43,70	0,45	23	2	1	0,50	3
66	E8-27	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ 100М2	0,92	94,99	1,57	87	21	1	33,60	31
67	E11-135	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ, ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ 100М2	0,52	434,41	4,72	226	37	3	108,00	56
68	E11-55	-ЦЕМЕНТНАЯ СТЯЖКА ТОЛЩИНОЙ 15ММ 100М2	0,52	66,42	0,99	35	6	-	18,80	10
69	E11-56	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ 100М2	0,52	11,36	0,32	6	-	-	0,36	-
70	E15-82	-ОБЛИЦОВКА ВНУТРИ ЗДАНИЙ СТЕН, ГЛАДКАЯ БЕЗ КАРНИЗНЫХ И 100М2	0,69	448,29	2,09	311	75	1	170,00	118

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛИНТУСНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ БЕЛЫМИ КЕРАМИЧЕСКИМИ ГЛАЗУРОВАННЫМИ ПЛИТКАМИ БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ		108,92	0,69			-	0,77	1
71	E8-20	100M2 -БОКОВАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ, ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	0,92	115,04	1,44	106	49	1	81,40	75
				53,47	0,47			-	0,53	-
72	E6-127	100M2 -УСТРОЙСТВО БЕТОННОГО РАССЕКАТЕЛЯ ИЗ БЕТОНА	0,67	53,48	0,79	36	4	-	9,09	6
73	E20-410	M3 -СЕТКИ В РАМКАХ	10,00	5,73	0,26			-	0,29	-
		1ШТ		1,74	0,11	17	12	1	1,71	17
74	C130-1490	M2 -СТОИМОСТЬ СЕТОК	8,29	1,23	0,04			-	0,04	-
				3,11	-	26	-	-	-	-
75	E9-94	T -МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК	0,24	32,83	15,62	8	3	4	13,50	3
76	C121-1904	T -СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,24	11,01	6,32			2	7,09	2
				244,00	-	59	-	-	-	-
77	C111-342	КГ -СКОБЫ ХОЛДОВЫЕ	22,00	0,32	-	7	-	-	-	-
78	E11-2	100M2 -УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,06	43,48	1,03	3	-	-	7,19	-
79	E7-723	M3 -УСТРОЙСТВО НЕПРОХОДНЫХ ОДНОЯЧЕЙКОВЫХ КАНАЛОВ, ПЕРЕКРЫВАЕМЫХ ИЛИ ОПИРАЮЩИХСЯ НА ПЛИТЫ	2,27	4,11	0,34			-	0,38	-
				7,45	3,15	17	5	7	2,96	7
				2,07	1,22			3	1,37	3
80	СССЦП2,393	M3 -СТОИМОСТЬ ЛОТКОВ ИЗ БЕТОНА M-200, ОБЪЕМОМ ДО 0,2M3	0,29	82,56	-	24	-	-	-	-
81	C147-8	M3 -АРМАТУРА А-3	0,09	24,50	-	2	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
82	C147-16	100КГ -ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	0,05	31,60	-	2	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
83	C147-1	100КГ -АРМАТУРА А-1	0,05	22,40	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
84	СССЦП2,340	M3 -СТОИМОСТЬ ПЛУСКИХ ПЛИТ ИЗ БЕТОНА M-300	1,90	76,00	-	144	-	-	-	-
85	СССЦП2,355	M3 -ТО ЖЕ, ДОБОРНЫХ ПЛИТ ИЗ БЕТОНА M-300	0,08	83,20	-	7	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
86	C147-8	M3 -АРМАТУРА А-3	0,97	24,50	-	24	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
87	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1 100КГ	0,23	31,60	-	7	-	-	-	-
88	С147-1	-АРМАТУРА А-1 100КГ	0,05	22,40	-	1	-	-	-	-
89	Е6-126	-МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАДЕЛКИ ИЗ БЕТОНА М-200	0,71	66,55	0,90	47	6	-	13,50	10
90	Е6-36	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ДЛЯ АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ	68,50	8,51 1,00	0,30 0,45	69	30	31	0,34 0,67	46
91	Е6-37	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА УСТРОЙСТВО СЛОЖНЫХ ФУНДАМЕНТОВ	68,50	0,44 3,71 1,32	0,15 0,56 0,18	254	90	38 12	1,96 0,20	134 14
92	ССБОР, Ч2Т.1 2	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА	0,24	31,51	-	8	-	-	-	-
93	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ 100М2	1,65	43,48	1,03	72	7	2	7,19	12
94	Е6-32	-УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-150	63,00	4,11 33,06 1,40	0,34 0,80 0,26	2083	88	1 50 16	0,38 2,30 0,29	1 105 18
95	Е6-84	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ОБРАМЛЕНИЯ	1,41	386,76	1,36	545	62	2	64,00	90
96	Е9-94	-МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК	0,06	43,70 32,83	0,45 15,62	2	1	1	0,50 13,50	1 1
97	С121-1904	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,06	11,01 244,00	6,32	15	-	-	7,09	-
98	Е9-152	-УСТАНОВКА САЛЬНИКОВ	0,03	24,61 67,84	14,03	2	1	1	15,74 32,00	- 1
99	С121-2114	-СТОИМОСТЬ САЛЬНИКОВ	0,03	446,00	-	13	-	-	-	-
100	Е16-224	-ЗАДЕЛКА САЛЬНИКОВ ПРИ ПРОХОДЕ ТРУБ ЧЕРЕЗ ФУНДАМЕНТЫ ИЛИ СТЕНЫ ПОДВАЛА, ДИАМЕТРОМ ТРУБ ДО 200ММ	1,00	9,51 1,83	0,01	10	2	-	2,69	3
101	Е6-84	-УСТРОЙСТВО КОЛЕСООТБОЯ ИЗ САЛЬНИК ТРУБ	1,05	43,70 386,76	0,45 1,36	406	46	1	0,50 64,00	1 67
102	Е34-304	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	0,65	228,29	7,67	149	25	5	56,70	37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
103	E9-122	ММ2 -МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РЕШЕТОК Т	0,06	36,06 46,74	2,53 4,42	3	2	2	2,84 34,90	2 2
104	C121-2114	Т -СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ Т	0,06	29,22 446,20	1,54 -	27	-	-	1,73	-
105	E6-222	М -УКЛАДКА РЕЛЬСОВЫХ ПУТЕЙ М	1683,00	3,31	0,48	5571	3719	808	3,42	5756
106	E16-46	М -УКЛАДКА ВОЛОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ Д=100 М	79,90	2,21 4,51	0,16 0,06	360	54	269 5	0,18 0,48	303 38
107	E6-36	М -ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ДЛЯ АНКЕРНЫХ БУЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ МЗ	63,00	0,67 1,00	0,02 0,45	63	28	2 28	0,02 0,67	2 42
108	E6-37	МЗ -ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА УСТРОЙСТВО СЛОЖНЫХ ФУНДАМЕНТОВ МЗ	63,00	0,44 3,71	0,15 0,56	234	83	9 35	0,17 1,96	11 123
109	ССБ.Ч.2Т.12	МЗ -ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА Т	0,13	1,32 31,51	0,18 -	4	-	11	0,20	13
		ФУНДАМЕНТ ФУМ-3								
110	E11-2	ММ2 -УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ 100М2	0,92	43,48	1,03	40	4	1	7,19	7
111	E6-32	МЗ -УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100 ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 25МЗ	48,50	4,11 33,06	0,34 0,80	1603	68	- 39	0,38 2,30	- 112
112	E6-84	МЗ -ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ОБРАМЛЕНИЯ Т	2,08	1,40 386,76	0,26 1,36	804	91	13 3	0,29 64,00	14 133
113	E9-94	Т -МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК Т	0,39	43,70 32,83	0,45 15,62	13	4	1 6	0,50 13,50	1 5
114	C121-1904	Т -СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ Т	0,39	11,01 244,00	6,32 -	95	-	2	7,09	3
115	E9-152	Т -УСТАНОВКА САЛЬНИКОВ Т	0,03	24,61 67,84	14,03 38,03	2	1	1	32,00	1
116	C121-2114	Т -СТОИМОСТЬ САЛЬНИКОВ Т	0,03	446,00	-	13	-	-	15,74	-
117	E16-223	Т -ЗАДЕЛКА САЛЬНИКОВ ПРИ ПРОХОДЕ ТРУБ ЧЕРЕЗ ФУНДАМЕНТЫ ИЛИ СТЕНЫ ПОДВАЛА, ДИАМЕТРОМ ТРУБ ДО 100ММ САЛЬНИК	2,00	1,40 3,62	-	7	3	-	2,06	4
118	C111-342	Т -СКОБЫ ХОДОВЫЕ	22,00	0,32	-	7	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КГ								
119	СББ.Ч.2Т.12	ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА	0,39	51,51	-	12	-	-	-	-
120	Е6-36	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ДЛЯ АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ	48,50	1,00	0,45	49	21	22	0,67	32
				0,44	0,15			7	0,17	8
121	Е6-37	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА УСТРОЙСТВО СЛОЖНЫХ ФУНДАМЕНТОВ	48,50	3,71	0,56	180	64	27	1,96	95
				1,32	0,18			9	0,20	10
		МЗ								
		ФУНДАМЕНТЫ ФОРМ 4,5,6,7,8,11-23								
122	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ 100М2	0,87	43,48	1,03	38	4	1	7,19	6
				4,11	0,34			-	0,38	-
123	Е6-30	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100 ОБЪЕМОМ ДО 5М3 ИЗ БЕТОНА М-150	34,47	38,44	1,25	1325	93	43	4,35	150
				2,69	0,41			14	0,46	16
		МЗ								
124	Е6-31	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100 ОБЪЕМОМ ДО 25М3 ИЗ БЕТОНА М-150	8,40	35,43	1,02	298	16	9	3,09	26
				1,89	0,33			3	0,37	3
		МЗ								
125	Е6-33	-ТО ЖЕ, Ж/Б БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-150	1,43	38,38	1,27	55	4	2	4,46	6
		МЗ		2,77	0,42			1	0,47	1
126	С124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3	0,03	287,00	-	9	-	-	-	-
		Т								
127	Е6-36	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ДЛЯ АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ	44,30	1,00	0,45	44	19	20	0,67	30
				0,44	0,15			7	0,17	8
		МЗ								
		ФУНДАМЕНТ ФОРМ-9								
128	Е11-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	11,00	8,79	-	97	20	-	3,00	33
		МЗ		1,86	-			-	-	-
129	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	1,00	29,94	-	30	2	-	2,90	3
		МЗ		1,86	-			-	-	-
130	Е6-225	-МОНОЛИТНАЯ Ж/Б ПЛИТА ПОДДОНА М-150	1,61	64,01	0,96	103	16	2	14,60	24
		МЗ		10,10	0,32			1	0,36	1
131	С124-16	-АРМАТУРА КЛАССА А1	0,03	293,00	-	9	-	-	-	-
		Т								
132	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ПО УКЛОНУ М-100	0,50	29,94	-	15	1	-	2,90	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
133	E11-55	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20мм	МЗ 0,04	1,86 70,92	- 0,99	3	-	-	18,80	1
134	E9-122	-ЛОТОК ИЗ ШВЕЛЛЕРА	100мм2 Т 0,06	11,36 43,95	0,32 4,28	3	2	-	0,36 34,90	- 2
135	C121-1986	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	Т 0,06	26,56 248,00	1,40 -	15	-	-	1,57	-
136	E11-5	-ОБСЫПКА ЛОТКА ГРАВИЕМ	0,11	11,15	-	1	-	-	3,16	-
137	E6-225	-УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ КОЛОДЦА ИЗ Ж/БЕТОНА М-150	МЗ 0,80	1,92 64,01	- 0,96	51	8	-	14,60	12
138	C124-18	-АРМАТУРА КЛАССА А3	МЗ Т 0,03	10,10 303,00	0,32 -	9	-	-	0,36	-
139	E6-225	-СТЕНЫ КОЛОДЦА ИЗ МОНОЛИТНОГО БЕТОНА М-150	Т 1,08	- 64,01	- 0,96	69	11	-	14,60	16
140	E8-27	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	МЗ 0,12	10,10 94,99	0,32 1,57	11	3	-	0,36 33,60	- 4
141	E6-225	-ОГОЛОВКИ КОЛОДЦА ИЗ БЕТОНА М-150	100мм2 0,38	64,01	0,96	24	4	-	14,60	6
142	E9-88	-ОБРАМЛЕНИЕ КОЛОДЦА УГОЛКАМИ	МЗ Т 0,03	10,10 46,53	0,32 12,55	1	1	-	0,36 24,60	- 1
143	C121-1921	-СТОИМОСТЬ УГОЛКОВ	Т 0,03	19,48 303,00	5,48 -	9	-	-	6,15	-
144	E9-122	-МОНТАЖ КРЫШКИ КОЛОДЦА	Т 0,04	- 43,95	- 4,28	2	1	-	34,90	1
145	C121-2115	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	Т 0,04	26,56 373,00	1,40 -	15	-	-	1,57	-
146	E9-122	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ПРИЕМНИКА УТЕЧЕК	Т 0,11	- 43,95	- 4,28	5	3	-	34,90	4
147	C121-2116	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	Т 0,11	26,56 326,00	1,40 -	36	-	-	1,57	-
148	E9-122	-МОНТАЖ КРЫШКИ СМОТРОВОЙ ТРУБЫ	Т 0,01	- 43,95	- 4,28	1	-	-	34,90	-
149	C121-2115	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	Т 0,01	26,56 373,00	1,40 -	4	-	-	1,57	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
150	E22-15	-СМОТРОВАЯ ТРУБА АСБЕСТОЦЕМЕНТНАЯ Д-400	3,11	13,46	0,21	42	1	-	0,60	2
				0,40	0,07			-	0,08	-
151	E6-225	-УСТРОЙСТВО ПРИЕМКА ИЗ БЕТОНА М-150	1,16	64,01	0,96	74	12	1	14,60	17
152	E9-122	-МОНТАЖ КРЫШКИ ПРИЕМНИКА	0,04	10,10	0,32	2	1	-	0,36	-
				43,95	4,28			-	34,90	1
153	C121-2110	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,04	26,56	1,40	13	-	-	1,57	-
				326,00	-			-	-	-
154	С06.Ч.2Г.12	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА	0,25	31,51	-	8	-	-	-	-
155	E13-169	-АНТИКОРРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ ПРИЕМНИКА И ЛОТКА ЭПОКСИДНОЙ СМОЛОЙ В 2 СЛОЯ	0,03	27,65	0,15	1	-	-	1,45	-
				1,13	0,05			-	0,06	-
156	E7-714	-ЗАЧЕКАНКА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ 100М2	0,02	5,54	0,32	1	-	-	7,35	-
				5,22	0,10			-	0,11	-
157	E27-173	-УСТРОЙСТВО ШЕБЕНОЧНОЙ ПОДГОТОВКИ ПОД АСФАЛЬТОВУЮ ОТМОСТКУ	0,10	208,38	7,68	21	2	1	25,60	3
				16,10	2,18			-	2,45	-
158	E27-169	-АСФАЛЬТОВАЯ ОТМОСТКА ТОЛЩИНОЙ 3СМ	0,10	134,23	-	13	1	-	14,40	1
				9,46	-			-	-	-
		ФУНДАМЕНТ ФУМ-10								
159	E11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ 100М2	0,40	43,48	1,03	17	2	-	7,19	3
160	E6-34	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200, ОБЪЕМОМ ДО 25М3	24,80	4,11	0,34	903	50	25	0,38	81
				36,41	1,04			8	3,27	9
				2,00	0,34				0,38	
161	C124-3	-АРМАТУРА КЛАССА А3 М3	0,11	207,00	-	32	-	-	-	-
162	E6-84	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ОБРАМЛЕНИЯ	0,32	43,70	0,45	124	10	-	64,00	20
				386,76	1,36			-	-	-
163	E9-94	-МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК	0,02	43,70	0,45	1	-	-	0,50	-
				32,83	15,62			-	13,50	-
164	C121-1904	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	0,02	11,01	6,32	5	-	-	7,09	-
				244,00	-			-	-	-
165	E7-428	-УКЛАДКА БАЛОК ПЕРЕКРЫТИЯ МАССОЙ ДО 3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 40М	2,00	3,16	1,78	6	3	3	1,90	4
				1,30	0,57			1	0,64	1



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
106	СССЦП2,704	-СТОИМОСТЬ БАЛКИ ИЗ БЕТОНА М-300	0,20	92,20	-	26	-	-	-	-
107	С147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ	0,24	24,50	-	6	-	-	-	-
108	С147-1	-АРМАТУРА А-1 100КГ	0,07	22,40	-	2	-	-	-	-
109	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	0,05	40,80	-	2	-	-	-	-
170	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ 100КГ	0,05	17,30	-	1	-	-	-	-
171	Е34-304	-ЩИТЫ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ 10М2	0,53	228,29	7,67	121	20	4	56,70	30
172	Е9-122	-МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РЕШЕТОК Т	0,16	38,06 46,74	2,53 4,42	7	5	1	2,84 34,90	2 6
173	С121-2114	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ Т	0,10	29,22 486,20	1,54	71	-	-	1,73	-
174	СБОРНИК Ч.2Т12	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА Т	0,18	31,51	-	6	-	-	-	-
175	Е6-36	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ДЛЯ АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ М3	24,80	1,00 0,44	0,45 0,15	25	11	11	0,67 0,17	17 4
КАНАЛЫ И ПРИЯМКИ										
176	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ 100М2	0,96	43,48	1,03	42	4	1	7,19	7
177	Е7-723	-УСТРОЙСТВО НЕПРОХОДНЫХ ОДНОЯЧЕЙКОВЫХ КАНАЛОВ, ПЕРЕКРЫВАЕМЫХ ИЛИ ОПИРАЮЩИХСЯ НА ПЛИТЫ М3	8,73	4,11 7,45 2,07	0,34 3,15 1,22	65	10	28 11	0,38 2,96 1,37	- 26 12
178	СССЦП2,393	-СТОИМОСТЬ ЛОТКОВ ИЗ БЕТОНА М-200, ОБЪЕМОМ ДО 0,2М3	4,77	82,56	-	394	-	-	-	-
179	СССЦП2,340	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ ИЗ БЕТОНА М-300	3,96	76,00	-	301	-	-	-	-
180	С147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ	2,52	24,50	-	62	-	-	-	-
181	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1 100КГ	0,54	31,60	-	17	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
182	С147-1	-АРМАТУРА А-1 100КГ	0,70	22,40	-	-	16	-	-	-
183	Е6-125	-МОНОЛИТИЧЕ ЗАДЕЛКИ СТЕН ИЗ БЕТОНА М-150	2,64	90,42	1,19	239	36	3	21,90	58
184	Е6-15	-БЕТОННОЕ ДНШЕ КАНАЛА И ПРИЯМКОВ ИЗ БЕТОНА М-150	3,28	13,80	0,39	98	2	1	0,44	1
185	Е6-127	-БЕТОННЫЕ СТЕНКИ КАНАЛОВ И ПРИЯМКОВ ИЗ БЕТОНА М-150	6,48	29,73	0,35	339	37	1	0,99	3
186	Е8-27	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	0,51	0,60	0,11	48	11	5	0,12	-
		100М2		94,99	0,26			1	0,29	2
				22,42	0,52				33,60	17
									0,58	-
187	Е6-185	-УСТРОЙСТВО НАБЕТОНОК ИЗ БЕТОНА М-100	0,50	47,58	0,84	24	3	-	8,46	4
188	Е34-304	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	0,54	5,30	0,29	124	21	4	0,33	-
189	Е7-445	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССИВ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	8,00	228,29	7,67	2	1	2	56,70	31
		10М2		38,06	2,53			1	2,84	2
		ШТ		0,31	0,16			2	0,13	1
				0,09	0,07			1	0,08	1
190	СССЦП2,587	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М-200	0,63	65,20	-	54	-	-	-	-
191	С147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ	0,21	24,50	-	5	-	-	-	-
192	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1 100КГ	0,07	31,60	-	2	-	-	-	-
193	Е7-761	-УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ КАНАЛОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 1М2	13,00	2,49	1,76	32	9	23	0,96	12
194	СССЦП2,340	-СТОИМОСТЬ ПЛОСКИХ ПЛИТ ИЗ БЕТОНА М-300	0,56	0,67	0,71	43	-	9	0,80	10
195	С147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ	0,22	24,50	-	5	-	-	-	-
196	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1 100КГ	0,05	31,60	-	2	-	-	-	-
197	С147-1	-АРМАТУРА А-1 100КГ	0,05	22,40	-	1	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
198	E11-6	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЦЕБЕНОЧНЫХ	0,82	15,32	1,11	13	2	1	3,52	3
199	E6-241	МЗ -МОНОЛИТНОЕ Ж/БЕТОННОЕ ДНИЩЕ ИЗ БЕТОНА М-150, В-6	8,70	2,49 40,37	0,37 0,79	351	34	7	0,42 6,19	54
200	C124-1	МЗ -АРМАТУРА КЛАССА А1	0,07	3,91 293,00	0,26	21	-	2	0,29	3
201	C124-3	Т -АРМАТУРА КЛАССА А3	0,57	287,00	-	164	-	-	-	-
202	E6-1	-УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ ПО ДНИЩУ ИЗ БЕТОНА М-50, В-6	1,20	31,36	0,29	38	1	-	1,37	2
203	E6-30	МЗ -УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100 ОБЪЕМОМ ДО 5М3 ИЗ БЕТОНА М-150, В-6	0,50	0,80 41,88	0,09 1,25	21	1	-	0,10 4,35	2
204	E7-340	МЗ -УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ, ЗАМОНОЛИФИРУЕМЫХ БЕТОНОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6М2	4,90	35,77 9,28	8,20 2,92	175	44	40	13,60 3,28	67 16
205	E7-343	МЗ -УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ СТЕН В СООРУЖЕНИЯХ ВОДОПРОВОДА КАНАЛИЗАЦИИ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКАХ, ЗАМОНОЛИФИРУЕМЫХ БЕТОНОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 15М2	4,90	17,15 3,66	3,66 1,33	84	18	10	5,39 1,49	26 7
206	СССЦП2.705	МЗ -СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ БЕТОНА М-200, МРЗ-200	9,80	85,66	-	839	-	-	-	-
207	C147-8	МЗ -АРМАТУРА А-3	5,14	24,50	-	126	-	-	-	-
208	C147-16	100КГ -ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	1,36	31,60	-	43	-	-	-	-
209	C147-24	100КГ -ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	1,77	40,80	-	72	-	-	-	-
210	C147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	1,77	17,30	-	31	-	-	-	-
211	E34-304	100КГ -НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	0,75	228,29	7,67	172	29	6	56,70	43
212	E7-291	10М2 -СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	0,17	38,06 345,19	2,53	59	4	2	2,84 34,00	2 6
213	E6-83	Т -УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,02	24,49 485,66	-	10	3	-	210,00	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		БЕСИМ ДО 4КГ								
214	Е8-27	-БОКОВАЯ ОБРАЗОВАНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	0,65	142,60 94,99 22,42	6,48 1,57 0,52	62	15	1	0,54 33,60 0,58	- 22 -
215	Е9-94	-МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК 100М2	0,20	32,83	15,62	7	2	3	13,50	3
216	С121-1900	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,20	11,01 244,00	6,32 -	49	-	1	7,09	1
217	Е9-152	-МОНТАЖ САЛЬНИКОВ	0,03	67,84	38,03	2	1	1	32,00	1
218	С121-2114	-СТОИМОСТЬ САЛЬНИКОВ	0,03	24,61 446,00	14,03 -	13	-	-	15,74	-
219	Е16-223	-ЗАДЕЛКА САЛЬНИКОВ ПРИ ПРОХОДЕ ТРУБ ЧЕРЕЗ ФУНДАМЕНТЫ ИЛИ СТЕНЫ ПОДВАЛА, ДИАМЕТРОМ ТРУБ ДО 100ММ	2,00	3,62	-	7	3	-	2,06	4
220	Е16-224	САЛЬНИК -ЗАДЕЛКА САЛЬНИКОВ ПРИ ПРОХОДЕ ТРУБ ЧЕРЕЗ ФУНДАМЕНТЫ ИЛИ СТЕНЫ ПОДВАЛА, ДИАМЕТРОМ ТРУБ ДО 200ММ	1,00	9,51	0,01	10	2	-	2,69	3
221	Е9-46	САЛЬНИК -МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЛЕСТНИЦ	0,06	64,78	35,23	4	1	2	22,60	1
222	С121-1975	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,06	17,46 360,00	14,93 -	22	-	1	16,75	1
223	ССБОРЧ.21.1-2	1-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	0,26	31,51	-	8	-	-	-	-
224	Е6-179	-ЗАДЕЛКИ БЕТОНОМ ПО КОНТУРУ ПЕРЕКРЫТИЯ ИЗ БЕТОНА М-150 М3	1,65	62,25	1,35	103	16	2	15,30	25
				9,94	0,45			1	0,50	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		24808	5508	1458		8449
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				484		549
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		23832				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		3924				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч						359
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.			705			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		2224				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		29980				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч						9246





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МЗ								
233	СССН:2.556	-ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 103	61,00	87,76	-	5353	-	-	-	-
		МЗ								
234	СССН:2.556	-ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА М-300	34,20	89,40	-	3057	-	-	-	-
		МЗ								
235	С147-1	-АРМАТУРА А-1	10,53	22,40	-	236	-	-	-	-
		100КГ								
236	С147-8	-АРМАТУРА А-3	71,32	24,50	-	1747	-	-	-	-
		100КГ								
237	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	4,67	31,60	-	148	-	-	-	-
		100КГ								
238	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	6,74	40,80	-	275	-	-	-	-
		100КГ								
239	С147-24	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	19,30	40,80	-	787	-	-	-	-
		100КГ								
240	С147-27	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	26,64	17,30	-	450	-	-	-	-
		100КГ								
241	Е9-51	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ СТОЕК ФАХВЕРКА	2,10	21,70	10,01	46	16	21	9,15	19
		Т		7,59	4,33			9	4,86	10
242	С121-1896	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	2,10	297,00	-	624	-	-	-	-
		Т								
243	Е7-290	-УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАСАДОК И НАДКОЛОННИКОВ	1,84	364,52	3,45	671	90	6	66,60	123
		Т		48,87	1,14			2	1,28	2
244	Е7-291	-УСТАНОВКА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	6,08	345,19	-	2099	149	-	34,00	207
		Т		24,49	-			-	-	-
245	Е6-85	-КРЕПЛЕНИЕ РАМН ВОРОТ	0,54	356,92	1,36	193	8	-	21,10	11
		Т		14,26	0,45			-	0,50	-
246	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	84,60	17,30	-	1464	-	-	-	-
		100КГ								
247	Е7-147	-УСТАНОВКА СТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК И ФЕРМ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ (ПРОЛЕТОМ ДО 18М, МАССОЙ ДО 10Т ПРИ ДЛИНЕ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ДО 6М И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М)	51,00	23,72	14,35	1210	456	732	12,10	617
		ШТ		8,95	5,78			295	6,48	330
248	СССН:2.136	-СТОИМОСТЬ СТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ, ДЛИНОЙ ДО 18М ИЗ БЕТОНА М-400, ОБЪЕМОМ ДО 3,2М3	157,08	164,00	-	25761	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
249	C147-20	-КАНАТЫ 1X7 МЗ 100КГ	61,20	43,90	-	2687	-	-	-	-
250	C147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ	102,57	24,50	-	2513	-	-	-	-
251	C147-1	-АРМАТУРА А-1 100КГ	7,23	22,40	-	162	-	-	-	-
252	C147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1 100КГ	21,39	31,60	-	676	-	-	-	-
253	C147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	10,81	40,80	-	441	-	-	-	-
254	C147-24	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	18,93	40,80	-	772	-	-	-	-
255	C147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ 100КГ	29,74	17,30	-	515	-	-	-	-
256	E7-173	-УСТАНОВКА ПОДСТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК И ФЕРМ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ МАССОЙ ДО 15Т ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М ШТ	16,00	16,19	10,18	259	94	163	8,00	128
				5,90	4,00			64	4,49	72
257	СССН2.141	-СТОИМОСТЬ ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ ДЛИНОЙ ДО 12М ИЗ БЕТОНА М-450 ВЕСОМ ДО 15Т	71,60	130,62	-	9925	-	-	-	-
258	C147-20	-КАНАТЫ 1X7 МЗ 100КГ	16,99	43,90	-	746	-	-	-	-
259	C147-1	-АРМАТУРА А-1 100КГ	1,34	22,40	-	30	-	-	-	-
260	C147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ	71,34	24,50	-	1748	-	-	-	-
261	C147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1 100КГ	3,74	31,60	-	118	-	-	-	-
262	C147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	12,25	40,80	-	500	-	-	-	-
263	C147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ 100КГ	12,25	17,30	-	212	-	-	-	-
264	E7-431	-УКЛАДКА РИГЕЛЕЙ МАССОЙ ДО 1Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 40М ШТ	2,00	3,06	1,58	6	2	3	1,64	3
				1,15	0,52			1	0,58	1



ПРОГРАММНО-КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕЛАКСИЯ 7,0)

21

207102

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
265	E7-434	-УКЛАДКА РИГЕЛЕЙ МАССОЙ ДО 2Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 40М	2,00	4,61	2,18	9	4	4	2,53	5
				1,82	0,71			1	0,80	2
260	E7-437	шт -УКЛАДКА РИГЕЛЕЙ МАССОЙ ДО 3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 40М	21,00	14,23	3,63	299	76	76	5,01	105
				3,62	1,18			25	1,32	28
267	E7-440	шт -УКЛАДКА РИГЕЛЕЙ МАССОЙ ДО 5Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 40М	2,00	26,64	5,24	53	9	10	6,56	13
				4,73	1,71			3	1,92	4
268	СССЦП2.788	шт -СТОИМОСТЬ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ РИГЕЛЕЙ ИЗ БЕТОНА М-300, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1М3	5,20	88,30	-	459	-	-	-	-
269	СССЦП2.788	М3 -ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА М-400	16,44	90,74	-	1492	-	-	-	-
270	СССЦП2.788	М3 -ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА М-500	2,54	93,98	-	239	-	-	-	-
271	СССЦП2.757	М3 -ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ ДО 1М3 ИЗ БЕТОНА М-400	0,94	92,74	-	87	-	-	-	-
272	СССЦП2.787	М3 -ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА М-300	1,65	90,30	-	149	-	-	-	-
273	С147-6	100КГ -АРМАТУРА АТ-5	6,93	23,50	-	163	-	-	-	-
274	С147-1	100КГ -АРМАТУРА А-1	3,20	22,40	-	72	-	-	-	-
275	С147-8	100КГ -АРМАТУРА А-3	23,94	24,50	-	587	-	-	-	-
276	С147-16	100КГ -ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	3,32	31,60	-	105	-	-	-	-
277	С147-24	100КГ -ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	7,45	40,80	-	304	-	-	-	-
278	С147-29	100КГ -МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	7,45	17,30	-	129	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		75575	1505	1812		2102
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				715		801

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			74905	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			12359	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1137
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	2224	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			6984	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			94248	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4011
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	4419	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			670	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			58	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	11	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			58	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			786	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		34
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	36	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		РУБ.			95034	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4045
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	4855	-		-

## РАЗДЕЛ 5. СТЕНЫ

279	E7-247	- УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ДЛИНОЙ ДО 7М, ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2, ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	150,00	17,52	6,03	2628	699	904	6,60	990
				4,66	2,37			355	2,66	399
280	E7-249	- УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ДЛИНОЙ ДО 7М, ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 10М2 ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ В ДО 25М	60,00	20,64	7,94	1238	340	476	8,06	484
				5,67	3,10			186	3,48	209
281	E7-261	- УСТАНОВКА ПРОСТЕНОЧНЫХ ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5М2 ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	277,00	12,12	4,25	3357	1061	1177	5,38	1490
				3,83	1,66			460	1,86	515
282	СССЦП2.227	- СТОИМОСТЬ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ТОЛЩИНОЙ 300ММ	2160,44	21,20	-	45801	-	-	-	-
283	C147-24	- ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ К ПАНЕЛЯМ	26,59	40,80	-	1085	-	-	-	-
284	C147-29	- МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	26,59	17,30	-	460	-	-	-	-
285	E7-291	- СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ	0,73	345,19	-	252	18	-	34,00	25
286	C147-29	- МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И	7,30	24,49	-	126	-	-	-	-
				17,30	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ								
		100КГ								
287	E7-714	-ЧЕКАНКА И РАСШИВКА ШВОВ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ	26,60	9,94	0,32	264	139	9	7,35	196
		100М		5,22	0,10			3	0,11	3
288	E7-704	-УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЕНОПОЛИСТИРОЛОМ	16,24	38,14	0,31	619	41	5	4,14	67
		100М		2,52	0,10			2	0,11	2
289	E7-705	-УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ БЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЕНОПОЛИСТИРОЛОМ	10,36	75,30	0,62	781	52	6	8,18	85
		100М		4,99	0,21			2	0,24	2
290	E7-706	-УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ВУЛКАНИЗИРУЮЩЕЙ ТИОКОЛОВОЙ МАСТИКОЙ	26,60	91,58	15,36	2436	289	409	16,00	426
		100М		10,86	5,07			135	5,69	151
291	E7-708	-УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ КОРОВОК ОКОН И БАЛКОННЫХ ДВЕРЕЙ ВУЛКАНИЗИРУЮЩЕЙ ТИОКОЛОВОЙ МАСТИКОЙ	5,83	67,39	15,36	393	60	90	15,00	87
		100М		10,21	5,07			30	5,69	33
292	E7-713	-УСТРОЙСТВО СОЛНЦЕЗАЩИТЫ КРАСКАМИ ПХВ	26,60	2,50	0,01	67	16	-	1,04	28
293	E8-30	-СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА НАРУЖНЫЕ ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	17,10	38,67	0,85	661	43	15	4,05	69
		М3		2,54	0,28			5	0,31	5
294	E8-31	-СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА НАРУЖНЫЕ ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М	27,63	38,45	0,65	1062	68	18	3,93	109
		М3		2,47	0,21			6	0,24	7
295	E8-36	-СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА ВНУТРЕННИЕ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	10,50	38,75	0,85	407	25	9	3,90	41
		М3		2,41	0,28			3	0,31	3
296	E7-445	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	39,00	0,31	0,16	12	4	7	0,13	5
		ШТ		0,09	0,07			3	0,08	3
297	СССЦП2,587	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М-200	0,85	85,20	-	72	-	-	-	-
298	С147-1	-АРМАТУРА А-1	0,10	22,40	-	2	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
299	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	0,10	31,60	-	3	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
100КГ										
300	E8-177	-УКЛАДКА ПОДОКОННЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ С МОЗАИЧНЫМ ПОКРЫТИЕМ	0,55	1150,20	7,08	636	42	4	113,00	62
				75,90	2,33			1	2,61	1
100М2										
301	E7-106	-УКЛАДКА ОБЪЕЗДОЧНЫХ БАЛОК ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 15М	2,00	6,76	2,57	14	7	5	4,83	10
				3,40	1,00			2	1,12	2
шт										
302	СССЦП2.832	-СТОИМОСТЬ ОБЪЕЗДОЧНЫХ БАЛОК ИЗ БЕТОНА М-300	1,46	80,74	-	158	-	-	-	-
м3										
303	C147-1	-АРМАТУРА А-1	0,83	22,40	-	19	-	-	-	-
100КГ										
304	C147-8	-АРМАТУРА А-3	0,95	24,50	-	23	-	-	-	-
100КГ										
305	C147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,90	40,80	-	37	-	-	-	-
100КГ										
306	C147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АМКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И СЪЕДИСКОЕ АРМАТУРЫ	0,90	17,30	-	16	-	-	-	-
100КГ										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			5	Руб.		62629	2904	3134		4174
				Руб.				1193		1335
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				Руб.		62629	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				Руб.		10335	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		949
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				Руб.		-	1860	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				Руб.		5837	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				Руб.		78801	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		6458
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				Руб.		-	5957	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			5	Руб.		78801	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		6458
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				Руб.		-	5957	-		-
РАЗДЕЛ 6. ПОКРЫТИЕ И ПЕРЕКРЫТИЕ										
307	E7-103	-УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ДЛИНОЙ ДО 6М, ПЛОЩАДЬЮ ДО 20М2, ПРИ МАССЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ И ПОДСТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДО 10Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	275,00	8,62	3,04	2371	528	836	2,85	784
				1,92	1,20			330	1,35	371
шт										
308	СССЦП2.167	-СТОИМОСТЬ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ	3967,20	7,34	-	29119	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДЛИНОЙ ДО 6М, ВЫРЯЖНОЙ ДО 3М С РАСЧЕТОМ НАГРУЗКОЙ ДО 80КГ/СМ <sup>2</sup>								
309	СССЦР2.167	-ТО ЖЕ, С ОТВЕРСТИЕМ d=400, 700мм	658,23	9,29	-	6115	-	-	-	-
310	СССЦР2.167	-ТО ЖЕ, С ОТВЕРСТИЕМ d=1000мм	260,85	10,59	-	2826	-	-	-	-
311	E7-291	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ	2,60	345,19	-	897	64	-	34,00	88
312	C147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	26,00	24,49 17,30	-	450	-	-	-	-
313	E12-289	-ОКЛЕЕЧНАЯ ПАРОИЗОЛЯЦИЯ В 2 СЛОЯ РУБЕРОИДА	49,50	55,16	1,36	2730	609	67	18,90	936
314	E12-291	-НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ ДОБАВЛЯТЬ: К РАСЦЕНКЕ НОМ289	49,50	12,30 45,18	0,45 1,07	2236	430	22 53	0,50 12,80	25 634
315	E12-293	-ОБМАЗОЧНАЯ ПАРОИЗОЛЯЦИЯ В 2 СЛОЯ БИТУРА	49,50	8,69 28,26	0,36 1,55	1399	529	18	0,40	20
316	E12-295	-НА КАЖДЫЙ ДОПОЛНЯЕМЫЙ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕМЫЙ СЛОЙ ОБМАЗОЧНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ: ПО РАСЦЕНКЕ НОМ293	49,50	10,68 9,80	0,51 0,68	485	186	25 33	0,57 6,09	28 301
317	E12-287	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ЯЧЕЙСТЫМ БЕТОНОМ	388,50	2,70	0,59	1049	571	230	2,54	987
318	СССЦР1,268	-СТОИМОСТЬ ЯЧЕЙСТОГО БЕТОНА ОБЪЕМНЫМ ВЕСОМ 500	404,04	1,47 31,90	0,20	12889	-	78	0,22	85
319	E7-289	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИИ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	51,00	2,65 1,16	1,09 0,44	135	59	55 22	1,64 0,49	84 25
320	СССЦР2,195	-СТОИМОСТЬ СТАКАНОВ ОБЪЕМОМ ДО 0,1М <sup>3</sup> ИЗ БЕТОНА М-200	1,20	111,00	-	133	-	-	-	-
321	СССЦР2,196	-ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,1М <sup>3</sup>	3,73	91,80	-	342	-	-	-	-
322	C147-15	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	1,27	31,60	-	40	-	-	-	-
323	C147-1	-АРМАТУРА А-1	1,86	22,40	-	42	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
324	С147-24	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	3,18	49,80	-	130	-	-	-	-
325	С147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ 100КГ	3,18	17,30	-	55	-	-	-	-
326	Е6-33	-УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ЖЕЛЕЗБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200, ОБЪЕМОМ ДО 5М3	2,19	39,32	1,27	86	6	3	4,46	10
				2,77	0,42			1	0,47	1
327	С124-43	-АРМАТУРА ВР1 М3	0,02	430,00	-	9	-	-	-	-
		Т								
328	Е6-79	-АНКЕРА Т	0,06	652,05	2,10	39	5	-	123,00	7
				83,95	0,76				0,85	-
329	Е6-36	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ДЛЯ АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ М3	2,19	1,00	0,45	2	1	1	0,67	1
		Т		0,44	0,15				0,17	-
330	Е9-94	-МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК М3	13,16	32,63	15,62	432	145	205	13,50	178
		Т								
331	С121-1904	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ Т	13,16	11,01	6,32	3211	-	83	7,09	93
				244,00	-					
332	Е6-84	-КРЕПЕЖНЫЕ ДЕТАЛИ Т	0,48	386,76	1,36	186	21	-	64,00	31
333	Е7-461	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5М2 С ОПИРАНИЕМ НА ДВЕ СТОРОНЫ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 40М ШТ	43,00	43,70	0,45	146	49	39	0,50	-
				3,40	0,91				1,65	71
				1,13	0,30			13	0,34	15
334	Е7-464	-УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2 С ОПИРАНИЕМ НА ДВЕ СТОРОНЫ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 40М ШТ	48,00	5,04	1,32	242	77	64	2,29	110
				1,60	0,43			21	0,48	23
335	Е7-467	-УСТАНОВКА РЕБРИСТЫХ ПАНЕЛЕЙ ПОКРЫТИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 40Т ШТ	1,00	1,73	1,00	2	1	1	0,91	1
				0,61	0,32				0,36	-
336	Е7-470	-УСТАНОВКА РЕБРИСТЫХ ПАНЕЛЕЙ ПОКРЫТИЯ ПЛОЩАДЬЮ ДО 10М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 40М ШТ	5,00	2,21	1,31	11	4	6	1,18	6
				0,78	0,43			2	0,48	2
337	СССЦПЗ.83	-СТОИМОСТЬ ПУСТОТЫХ ПЛИТ ШТ	240,70	11,13	-	2679	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДЛИНЫ ДО 6М, С НОРМАТИВНОЙ НАГРУЗКОЙ 840КГС/М2, С ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 12СМ								
338	СССЦПЗ.83	-ТО ЖЕ, С НОРМАТИВНОЙ НАГРУЗКОЙ 970КГС/М2	60,48	11,62	-	703	-	-	-	-
339	СССЦПЗ.83	-ТО ЖЕ, С ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 15СМ	8,91	11,93	-	106	-	-	-	-
340	СССЦПЗ.83	-ТО ЖЕ, С НОРМАТИВНОЙ НАГРУЗКОЙ 1330КГС/М2, С ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 12СМ	67,36	12,35	-	832	-	-	-	-
341	СССЦПЗ.82	-ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ДО 3М, С НОРМАТИВНОЙ НАГРУЗКОЙ 970КГС/М2, С ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 12СМ	95,90	9,59	-	920	-	-	-	-
342	СССЦПЗ.82	-ТО ЖЕ, С ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 12СМ	8,88	9,90	-	88	-	-	-	-
343	СССЦПЗ.82	-ТО ЖЕ, С НОРМАТИВНОЙ НАГРУЗКОЙ 1250КГС/М2, С ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 11СМ	15,75	9,40	-	148	-	-	-	-
344	СССЦПЗ.82	-ТО ЖЕ, С НОРМАТИВНОЙ НАГРУЗКОЙ 800КГС/М2, С ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 12СМ	34,65	9,51	-	330	-	-	-	-
345	СССЦПЗ.76	-ТО ЖЕ, РЕБРЯТЫХ ПЛИТ ДЛИНОЙ ДО 3М, С НОРМАТИВНОЙ НАГРУЗКОЙ 1100КГС/М2, С ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 15СМ	3,95	9,35	-	37	-	-	-	-
346	СССЦПЗ.77	-ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ДО 6М, С ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 13СМ	42,10	10,88	-	458	-	-	-	-
347	E7-199	-УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 1М2 ПРИ МАССЕ СТОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДО 10Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	66,00	0,57	0,24	38	19	16	0,45	30
				0,29	0,09			6	0,10	7
348	СССЦПЗ.340	-СТОИМОСТЬ ПЛОСКИХ ПЛИТ ИЗ БЕТОНА М-300	0,30	76,00	-	23	-	-	-	-
349	СССЦПЗ.355	-ТО ЖЕ, ДОБОРНЫХ ПЛИТ ИЗ БЕТОНА М-200	1,54	81,56	-	126	-	-	-	-
350	СССЦПЗ.355	-ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА М-300	1,12	83,20	-	93	-	-	-	-
351	С147-8	-АРМАТУРА А-3 100КГ	1,20	24,50	-	29	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
352	C147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1 100КГ	0,25	31,60	-	8	-	-	-	-
353	C147-1	-АРМАТУРА А-1 100КГ	0,20	22,40	-	4	-	-	-	-
354	C147-24	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100КГ	2,22	40,80	-	91	-	-	-	-
355	C147-29	-МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ 100КГ	2,22	17,30	-	38	-	-	-	-
356	E6-179	-МОНТАЖНЫЕ УЧАСТКИ ПЕРЕКРЫТИЯ ИЗ БЕТОНА М-200 МЗ	2,46	63,75	1,35	157	24	3	15,30	38
357	E12-288	-УКЛАДКА КЕРАМЗИТА МЗ	0,82	9,94	0,45	15	1	1	0,50	1
358	C124-12	-АРМАТУРА КЛАССА А3 Т	0,59	18,82	1,13	207	-	-	2,32	2
				1,35	0,37				0,42	
				350,00	-				-	
		ЛЕГКИЕ ПЕРЕКРЫТИЯ								
359	E9-50	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЛЕГКИХ ПЕРЕКРЫТИИ Т	0,43	85,61	15,44	37	24	6	69,10	30
360	C121-1908	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ Т	0,43	54,77	5,43	148	-	2	6,09	3
361	E7-745	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИИ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ПЛИТ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЯХ	1,30	117,42	25,32	153	33	33	41,10	54
362	C111-29	-СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ 100М2	0,29	25,30	8,57	426	-	-	11	13
363	E12-204	-УТЕПЛЕНИЕ ПЕРЕКРЫТИИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ 100ШТ	1,30	1470,00	-	78	43	6	9,61	63
364	C114-116	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ 100М2	13,05	59,54	4,18	576	-	2	48,20	2
365	E12-289	-УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИИ В ОДИН СЛОЙ ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350: НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ 100М2	1,30	32,66	1,38	72	16	2	1,55	25
				44,10	-				18,90	1
				55,16	1,36				0,50	
				12,30	0,45				-	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			6	Руб.		76429	3445	1736		5342
В ТОМ ЧИСЛЕ:				Руб.				649		728



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				72601	-	-		
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				11978	-	-		
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч								1102
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					2157			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				6768				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				91347				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч								6868
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					5997			
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				3828	-	-		
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				329	-	-		
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч								29
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					60			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				333				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				4490				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч								333
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					314			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ.				95837				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч								7201
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					6311			

## РАЗДЕЛ 7. КРОВЛЯ

366	E12-38	-УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ 3Х СЛОЕВ РУБЕРОИДА	53,35	276,18	11,60	14734	2730	619	76,30	4071
		100М2		51,17	3,84			205	4,31	230
367	E12-297	-ОГРУНТОВКА ОСНОВАНИЙ ИЗ БЕТОНА ИЛИ РАСТВОРА: БИТУМНОЙ ГРУНТОВКОЙ	53,35	8,19	0,20	437	144	11	4,72	252
		100М2		2,69	0,07			4	0,08	4
368	E12-289	-УСИЛЕНИЕ КРОВЛИ 3МЯ СЛОЯМИ РУБЕРОИДА	5,88	55,16	1,36	324	72	8	18,90	111
		100М2		12,30	0,45			3	0,50	3
369	E12-291	-НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ ДОБАВЛЯТЬ: К РАСЦЕНКЕ КОМ289	5,88	90,36	2,13	531	102	12	12,80	75
		100М2		17,39	0,71			4	0,80	5
370	E12-277	-УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЯ НА ФАСАДАХ: БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ	31,50	9,82	0,01	309	83	-	4,14	130
		100М2		2,64	-			-	-	-
371	E12-280	-УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ	1,50	199,89	0,43	300	79	-	83,00	124
		100М2		52,67	0,14			-	0,16	-
372	E6-75	-УСТРОЙСТВО НАБЕТОНОК ИЗ БЕТОНА М-100	1,20	330,93	6,06	397	15	7	20,90	25
		100М2		12,76	2,00			2	2,24	3
373	E8-59	-УСТРОЙСТВО МОЛНИЕПРИЕМНОЙ СЕТКИ	0,26	463,23	1,44	120	8	-	54,30	14
		Т		31,97	0,47			-	0,53	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	РУБ.				17152	3233	657		4802
		РУБ.						218		245

В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			17152	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			2031	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		262
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	511	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			1599	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			21582	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5309
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	3962	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7			РУБ.			21582	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5309
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	3962	-		-
РАЗДЕЛ 8, ПЕРЕГОРОДКИ										
374	Е8-43	-ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, АРМИРОВАННЫЕ, ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	1,88	565,45	8,05	1063	160	15	137,00	258
				85,10	2,66			5	2,98	6
375	Е8-44	-ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА, АРМИРОВАННЫЕ, ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М	3,86	547,12	8,05	2114	260	31	107,00	413
				67,27	2,66			10	2,98	12
376	Е26-31	-УТЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК ВЕНТКАМЕР МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ	28,00	38,26	1,29	1071	409	36	21,30	596
				10,60	0,43			12	0,48	13
377	С114-123	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ	25,20	20,30	-	512	-	-	-	-
378	Е6-84	-ОБРАМЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ РАМКАМИ	0,85	386,76	1,36	329	37	1	64,00	54
379	Е6-84	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	0,21	386,76	1,36	81	9	-	64,00	13
380	Е8-91-1	-УСТАНОВКА СЕТЧАТЫХ ПЕРЕГОРОДОК	120,60	6,70	0,66	862	770	85	0,50	1094
381	Е10-290	-УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ГИПСОКАРТОННЫХ ЛИСТОВ	23,82	5,99	0,22	15531	3972	28	0,25	32
382	С111-754	-СТОИМОСТЬ ГИПСОКАРТОННЫХ ЛИСТОВ	4763,60	652,05	7,00	8527	-	167	233,00	5550
				166,75	2,31			55	2,59	62
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8			РУБ.			30090	5617	335		7978
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					110		125
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			30090	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			4960	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч							456
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				894			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			2805				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			37859				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч							8559
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				6621			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	РУБ.			37859				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч							8559
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				6621			
РАЗДЕЛ 9. ПОЛЫ										
383	E11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ 100М2	49,59	43,48	1,03	2156	204	51	7,19	357
384	E11-11	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М-150 М3	137,26	30,96	0,34	4250	255	17	0,38	19
385	E11-11	-ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА М-300 М3	579,43	36,47	-	21132	1078	-	2,90	1680
386	E11-55	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 25ММ 100М2	0,44	66,42	0,99	29	5	-	18,80	8
387	E11-55	-ЦЕМЕНТНАЯ СТЯЖКА ТОЛЩ. 10ММ 100М2	0,03	66,42	0,99	2	-	-	18,80	1
388	E11-56	-УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ 100М2	0,03	24,67	0,48	1	-	-	0,36	-
389	E11-18	-УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ИЗ ИЗОЛА- ПЕРВЫЙ СЛОЙ 100М2	2,82	133,32	7,25	376	108	21	46,90	132
390	E11-19	-УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ИЗ ИЗОЛА- ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ 100М2	2,82	88,74	3,45	250	56	10	25,50	72
391	E11-47	-УСТРОЙСТВО ОБМАЗОЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2ММ 100М2	1,26	49,90	3,92	63	30	5	29,50	37
392	E11-49	-ЗАТИРКА ПЕСКОМ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ 100М2	1,26	16,00	0,27	20	11	-	14,30	18
393	E11-52	-УТЕПЛЕНИЕ ПОЛА МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ 100М2	1,22	18,85	2,40	23	20	3	27,10	33
394	C114-123	-СТОИМОСТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ М3 100М2	6,13	16,44	0,78	124	-	1	0,87	1
395	E11-14	-УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ИЗ РУБЕРОИДА- ПЕРВЫЙ СЛОЙ 100М2	1,22	106,32	7,25	130	47	9	46,90	57
				38,41	2,39			3	2,68	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
396	E11-53	100M2 -УСТРОЙСТВО ТЕПЛО- и ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПЛИТ ДРЕВЕСНОФИБРОЛЮСТИХ	0,44	85,09	1,84	37	2	1	8,22	4
				4,70	0,61				0,68	
397	E11-205	100M2 -УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ ИЗ АРНОЛЕУМА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО НА КАНЕВОМ ПОДЛОЖИИЕ МАРКИ А	0,44	540,57	0,78	235	22	-	75,50	33
				50,14	0,25				0,28	
398	E11-67	100M2 -УСТРОЙСТВО ПОЛА ИЗ БЕТОНА М-300 ТОЛШ. 25ММ	32,14	147,15	1,82	4730	758	58	40,20	1292
399	E11-68	100M2 -УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	32,14	23,57 19,50	0,60 0,29	627	22	19 9	0,67 1,06	22 34
400	E11-67	100M2 -УСТРОЙСТВО ПОЛА ИЗ БЕТОНА М-200 ТОЛШ. 20ММ	9,15	0,68 140,15	0,09 1,82	1282	216	3 16	0,10 40,20	3 368
401	E11-68	100M2 -УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	9,15	23,57 36,60	0,60 0,58	335	12	5 6	0,67 1,06	6 10
402	E11-67	100M2 -УСТРОЙСТВО ПОЛА ИЗ БЕТОНА М-300 ТОЛЩИНОЙ 20ММ	1,56	1,36 147,15	0,18 1,82	230	37	2 3	0,20 40,20	2 63
403	E11-68	100M2 -УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	1,56	23,57 39,00	0,60 0,58	61	2	1 1	0,67 1,06	1 2
404	E11-78	100M2 -ШЛИФОВКА БЕТОННЫХ И МЕТАЛЛОЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ	42,85	1,36 104,31	0,18 1,36	4469	2350	58	0,20 81,10	3475
405	E11-135	100M2 -УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ, ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	1,16	54,85 434,41	0,45 4,72	503	82	19 6	0,50 108,00	21 125
				70,61	1,56			2	1,75	2
406	E11-69	100M2 -УСТРОЙСТВО ПОЛА ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М-200 ТОЛЩИНОЙ 30ММ	4,42	17,82 81,57	0,36 1,07	361	79	5	28,50	126
407	E11-70	100M2 -УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	4,42	1,08 27,76	0,16 0,48	123	5	2	0,40 0,91	2 4
408	E11-69	100M2 -УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20ММ	1,22	17,82 81,57	0,36 1,07	100	22	1 1	0,40 28,50	1 35
409	E8-59	100M2 -АРМИРОВАНИЕ ЦЕМЕНТНОГО ПОЛА	0,20	17,82 463,23	0,36 1,44	93	6	-	0,40 54,30	11
410	E11-71	100M2 -УСТРОЙСТВО МОЗАИЧНОГО ПОЛА ИЗ БЕТОНА М-300 ТОЛЩИНОЙ 25ММ	1,85	31,97 414,95	0,47 2,42	766	210	4	0,53 166,00	306
411	E11-73	100M2 -УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ МОЗАИЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ 5ММ	1,85	113,85 73,29	0,80 0,21	135	24	1	0,90 18,30	2 34
412	E11-71	100M2 -УСТРОЙСТВО МОЗАИЧНОГО ПОЛА	1,61	12,88 414,95	0,08 2,42	669	184	4	0,09 166,00	268

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТОЛЩИНОЙ 20ММ								
413	E11-83	-УСТРОЙСТВО ПОЛА ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТОЛЩИНОЙ 20ММ	0,98	113,85 195,79	0,80 1,45	192	21	1	0,90 31,10	1 31
414	E11-84	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ АСФАЛЬТОБЕТОННЫМИ ЛИТЫМИ ТОЛЩИНОЙ 50ММ	0,98	20,93 32,11	0,46 0,16	31	2	-	0,52 2,35	1 2
415	E13-2	-УСТРОЙСТВО ПОЛА ИЗ КЕРАМИЧЕСКОЙ КИСЛОТОУСТОЙЧИВОЙ ПЛИТКИ	71,24	1,54 7,41	0,85 0,37	528	100	26	0,06 1,85	- 132
		M2		1,40	0,13			9	0,15	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			9	РУБ.		41953	5894	268		9052
				РУБ.				88		102
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		41953	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		6919	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		638
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	1248	-		-
МАТЕРИАЛЬНЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		3910	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		52782	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		9792
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	7230	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			9	РУБ.		52782	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		9792
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	7230	-		-
РАЗДЕЛ 10, МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ										
416	E9-40	-МОНТАЖ ПУТИ ДЛЯ ТЕЛЬФЕРОВ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ НА ВЫСОТЕ ДО 25М ПО МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ОПОРАМ ИЗ ДВУТАВРА НОМ24	147,00	4,12 0,92	2,88 1,16	606	135	424	1,28 1,30	188 191
417	E9-41	-МОНТАЖ ПУТИ ДЛЯ ТЕЛЬФЕРОВ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ НА ВЫСОТЕ ДО 25М ПО МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ОПОРАМ ИЗ ДВУТАВРА НОМ36	87,00	5,18 0,90	3,91 1,58	451	78	340	1,21 1,77	105 154
418	C121-1825	-СТОИМОСТЬ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСН5	9,70	254,13	-	2465	-	-	-	-
419	C121-1829	-СТОИМОСТЬ ПОДКРАНОВЫХ БАЛОК ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП5	7,06	266,13	-	1879	-	-	-	-
420	C121-1823	-ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП2	0,98	457,92	-	449	-	-	-	-
421	C121-1823	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ВСТЗСН5	5,55	479,13	-	2659	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		T								
422	E9-51	-МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ВЕНТКАМЕР	6,07	21,70	10,01	132	46	60	9,15	56
423	C121-1932	-СТОИМОСТЬ СТОЕК ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП2	0,25	7,59	4,33	72		26	4,86	30
424	C121-1932	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ВСТЗПС6	5,83	295,00		1720				
425	E9-47	-МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕННОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	17,01	53,27	19,04	906	409	324	30,10	512
426	C121-1979	-СТОИМОСТЬ ПЛОЩАДОК ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ВСТЗКП2	4,30	320,92		1380				
427	C121-1979	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ВСТЗПС6	3,29	329,00		1082				
428	C121-1979	-ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ВСТЗПС5	7,22	342,13		2470				
429	C121-1975	-СТОИМОСТЬ ЛЕСТНИЦ С ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП2	2,19	351,92		771				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10			РУБ.			17042	668	1146		861
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					451		506
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			17042				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			1466				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч							137
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				263			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			1480				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			19988				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							1504
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				1382			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10			РУБ.			19988				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							1504
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				1382			
РАЗДЕЛ 11. ПРОЕМЫ										
ОКНА										
430	E9-34	-МОНТАЖ ОКОННЫХ БЛОКОВ С НАЩЕЛЬНИКАМИ ИЗ СТАЛИ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 40М	4,92	310,72	169,44	1529	430	834	111,00	546
		100М2		87,28	64,14			316	71,95	354

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
431	СДОН К НР-ТУ Ø1-22-1980 /29 П102-975	-СТОИМОСТЬ ОКОН ОТР12.24-2 ШТ	77,00	146,89	-	11249	-	-	-	-
432	СДОН К НР-ТУ Ø1-22-1980 /29 П102-951	-ТО ЖЕ, ОГР12.24-2 ШТ	78,00	119,68	-	9335	-	-	-	-
433	СДОН К НР Ø1-22-1980 /29 П102-955	-ТО ЖЕ, ОГР18-24-2 ШТ	7,00	134,00	-	930	-	-	-	-
434	СДОН К НР Ø1-22-1980 /29 П102-963	-ТО ЖЕ, ОТД12.24-1 ШТ	3,00	59,24	-	178	-	-	-	-
435	С121-1966	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕПЛЕТОВ С ЖАЛЮЗИЙНОЙ РЕШЕТКОЙ Т	0,65	632,00	-	411	-	-	-	-
436	E15-770	-ОСТЕКЛЕНИЕ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ДВУХСЛОЙНЫМИ СТЕКЛОПАКЕТАМИ 100М2	4,92	106,89	2,72	526	444	13	141,00	694
437	С111-599	-СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПАКЕТОВ М2	492,21	10,10	0,90	4971	-	4	1,01	5
ДБЕРИ										
438	E9-34	-МОНТАЖ ОКОННЫХ БЛОКОВ С НАШЕЛЬНИКАМИ ИЗ СТАЛИ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 40М 100М2	0,70	310,72	169,44	219	61	119	111,00	78
				87,28	64,14			45	71,95	51
439	С121-1969	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ДВЕРЕЙ Т	2,89	292,00	-	844	-	-	-	-
440	E26-31	-ПРОКЛАДКА В ДВЕРЯХ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ М3	2,20	38,26	1,29	84	32	3	21,30	47
441	С114-689	-СТОИМОСТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ М3	2,13	14,60	0,43	69	-	1	0,48	1
442	С111-364	-СТОИМОСТЬ РЕЗИНОВЫХ ПРОКЛАДОК КГ	15,00	1,60	-	24	-	-	-	-
443	E10-106	-УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ М2	9,14	1,53	0,30	14	7	3	0,83	8
444	С122-236	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДН24-19Г М2	9,14	0,82	0,10	157	-	1	0,11	1
445	E10-105	-УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ВО ВНУТРЕННИХ СТЕНАХ М2	3,20	1,58	0,37	5	2	1	0,91	3
446	E10-107	-УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В М2	38,74	0,63	0,13	89	30	5	0,15	-
				2,29	0,14				1,16	45





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
462	С114-116	-СТОИМОСТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ 100шт МЗ	11,80	44,10	-	520	-	-	-	-
463	E15-767	-ОСТЕКЛЕНИЕ ФОНАРЕЙ СБ,Ч1П601, 602	234,00	36,36	0,05	8508	161	12	0,72	168
464	E12-280	-УСТРОЙСТВО СТАЛЬНОГО ФАРТУКА М2 100М2	0,40	0,69	0,02	80	21	5	0,02	5
				199,89	0,43				83,00	33
465	E26-50	-НАВЕШИВАНИЕ ПЛЕТеной СЕТКИ М2	234,00	52,67	0,14	311	16	-	0,16	-
				1,33	-				0,11	26
466	С111-364	-СТОИМОСТЬ РЕЗИНЫ КГ	170,00	0,07	-	272	-	-	-	-
				1,60	-				-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11			РУБ.			56318	1896	2167		2542
			РУБ.					809		907
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			17353	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			2663	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		261
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	516	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			1616	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			21832	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1518
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1392	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			38965	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			3352	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		308
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	602	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			3383	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			45700	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2500
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	2431	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11			РУБ.			67532	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4018
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	3823	-		-

## РАЗДЕЛ 12. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

## НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА

467	E15-523	-ОКРАСКА СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ЦЕМЕНТНО-ПЕРХЛОРВАНИЛОВЫМИ КРАСКАМИ	21,60	58,14	0,73	1256	216	16	13,90	300
				10,00	0,24			5	0,27	6
468	E15-240	-ОТДЕЛКА КИРПИЧНЫХ УЧАСТКОВ СТЕН КАМЕННОЙ ШТУКАТУРКОЙ	0,17	117,61	8,36	20	3	1	25,00	4
				17,25	2,70				3,10	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА										
469	E15-297	-ЗАТИРКА ШВОВ ПОТОЛКОВ 100M2	55,70	21,58	0,16	1202	1185	9	29,80	1660
470	E15-294	-ЗАТИРКА ШВОВ СТЕН ПАНДЕЛИ 100M2	108,79	21,27 8,23	0,05 0,19	895	663	3 21	0,06 9,70	3 1055
471	E15-256	-УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗДАНИЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН 100M2	6,34	6,09 111,56	0,06 7,40	708	338	7 47	0,07 74,00	8 469
472	E15-509	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ПОТОЛКОВ 100M2	82,27	3,49	0,05	287	227	4	4,60	378
473	E15-509	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА СТЕН 100M2	95,47	2,76 3,49	0,02 0,05	333	264	2 5	0,02 4,60	2 439
474	E15-82	-ОБЛИЦОВКА ВНУТРИ ЗДАНИИ СТЕН, ГЛАДКАЯ БЕЗ КАРНИЗНЫХ И ПЛИНТУСНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ БЕЛЫМИ КЕРАМИЧЕСКИМИ ГЛАЗУРОВАННЫМИ ПЛИТКАМИ БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ 100M2	6,45	2,76 448,29	0,02 2,09	2090	702	2 13	0,02 170,00	2 1096
475	E13-138	-ОКРАСКА ПОТОЛКОВ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 100M2	4,28	22,50	0,56	96	9	3	1,37	6
476	E13-138	-ТО ЖЕ, СТЕН 100M2	21,65	2,12 22,50	0,18 0,56	487	46	1 12	0,20 1,37	1 30
477	E15-298	-УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ПО СЕТКЕ БЕЗ УСТРОЙСТВА КАРКАСА СТЕН 100M2	3,50	2,12 391,17	0,18 6,17	1370	266	4 21	0,20 115,00	4 403
478	E15-304	-УСТРОЙСТВО КАРКАСА ПРИ ОШТУКАТУРИВАНИИ СТЕН 100M2	3,50	76,13	0,52	267	54	2	22,30	78
479	E13-14	-ОБЛИЦОВКА СТЕН КИСЛОУПОРНЫМИ ПЛИТКАМИ, НА КИСЛОУПОРНОМ РАСТВОРЕ M2	147,60	15,41 5,62	0,17 0,04	830	102	1 5	0,19 1,72	1 254
480	ССБ, Ч.2Т.12	-ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА M2	62,06	31,51	-	1956	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			12	РУБ.		12597	4155	159		6172
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				66		75
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		12597	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		2078	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		191
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	376	-		-
		ИДАННЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			1173	-	-		-
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТОВЫХ РАБОТ -	РУБ.			15848	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6438
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	4597	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	РУБ.			15848	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		6438
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	4597	-		-

## РАЗДЕЛ 13. РАЗНЫЕ РАБОТЫ

=====

## ОТМОСТКА

481	E27-173	-ЩЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ОТМОСТКИ ТОЛЩИНОЙ 120ММ	1,25	208,38	7,68	260	20	10	25,60	32
		100М2		16,10	2,18			3	2,45	3
482	E27-169	-АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ ТОЛЩИНОЙ 30ММ	1,25	134,23	-	168	12	-	14,40	18
		100М2		9,46	-			-	-	-

## ПАНДУСА

483	E27-19	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ПЕСКА	64,80	7,30	0,22	473	5	14	0,15	10
		М3		0,08	0,06			4	0,07	5
484	E27-107	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ ПАНДУСА ТОЛЩИНОЙ 200ММ	216,00	8,58	0,21	1853	24	45	0,18	39
		М2		0,11	0,08			17	0,09	19

## КОЛЕСООТБОЯ

485	E6-84	-УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКОГО КОЛЕСООТБОЯ	2,68	386,76	1,36	1037	117	3	64,00	172
		Т		43,70	0,45			1	0,50	1

## КРЫЛЬЦА

486	E11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,35	43,48	1,03	15	1	-	7,19	2
		100М2		4,11	0,34			-	0,38	-
487	E11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	5,20	29,94	-	156	10	-	2,90	15
		М3		1,86	-			-	-	-
488	E11-71	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ МОЗАИЧНЫМ ТОЛЩИНОЙ 20ММ БЕЗ РИСУНКА	0,35	414,95	2,42	144	40	1	166,00	58
		100М2		113,85	0,80			-	0,90	-

## ЛЕСТНИЦА

489	E11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,03	43,48	1,03	1	-	-	7,19	-
		100М2		4,11	0,34			-	0,38	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
490	Е6-3Ф	-УСТРОЙСТВО ЛЕСТНИЦ ИЗ БЕТОНА М-150	0,70	38,44	1,25	27	2	1	4,35	3
		МЗ		2,69	0,41			-	0,46	-
		СТЕЛЛАЖ ЗАРЯДНОЙ								
491	Е11-11	-ОСНОВАНИЯ ИЗ БЕТОНА М150 МЗ	4,00	50,96	-	124	7	-	2,90	12
492	Е6-3Ф	-СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА НАРУЖНЫЕ ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТЫ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М.	7,60	38,67	0,85	294	19	6	4,05	31
		МЗ		2,54	0,28			2	0,31	2
493	Е8-27	-БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	0,32	94,99	1,57	30	7	-	33,60	11
		100М2		22,42	0,52			-	0,58	-
494	Е6-73	-УКЛАДКА СЛОЯ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М-150 ДЛЯ СОЗДАНИЯ ЦЕЛЕЙ ЧЕШТНОГО ОТСОСА	0,32	45,64	0,94	15	9	-	44,80	14
		100М2		29,09	0,31			-	0,35	-
495	Е13-2	-ОБЛИЦОВКА СТЕЛЛАЖА КЕРАМИЧЕСКОЙ КИСЛОУПОРНОЙ ПЛИТКОЙ	30,00	7,41	0,37	222	42	11	1,85	55
		М2		1,40	0,13			4	0,15	4
496	Е7-445	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОМ ДО 0,3Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М	0,00	0,31	0,16	2	1	2	0,13	1
		шт		0,09	0,07			1	0,08	1
497	СССЦ12.507	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М200	0,23	85,20	-	20	-	-	-	-
		МЗ		-	-			-	-	-
498	С147-1	-АРМАТУРА А-1	0,05	22,40	-	1	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
499	С147-16	-ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	0,05	31,60	-	2	-	-	-	-
		100КГ		-	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13			РУБ.			4844	316	93		473
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					32		35
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			4844	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			797	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		71
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	145	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			452	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			6093	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		579

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	493	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13		РУБ.			6093	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		579
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	493	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:		РУБ.			394629	29633	11509		43498
			РУБ.					4331		4859
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			334124	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			55124	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5067
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	9931	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			31144	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			420392	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		49532
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	40668	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			60505	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			5205	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		479
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	936	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			5254	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			70964	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4371
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	4163	-		-
	ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:		РУБ.			491356	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		53903
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	44831	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			454186	39917	16723		59255
			РУБ.					6245		7170
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			392705	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			64780	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5952
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	11667	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			36606	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			494091	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		68374
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	54489	-		-
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			61044	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			5247	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		481
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	941	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			5296	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			71587	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4413
	СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	4203	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			437	-	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -			РУБ.			1	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			57	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	10	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			41	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			535	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		75
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	88	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			566213	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		72862
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	58780	-		-

СОСТАВИЛ

Р. Е. ЛЯЛИНА

ПРОВЕРИЛ

Т. М. РОГОВА

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 2)

=====

4	1	Э2#71#2' НВВ1' ' ' 8.1.0' ' ' ' * *
5	2	№' ' АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА' АР1-АР10,Кж1-Кж52' * *
6	3	Н10=16,5' Н37=1,15' Н38=1,15*
7	4	А*
8	5	Р ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
9	6	Е1-162#' 825' ' СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ НА 50М*
10	7	Е1-1628(А1,4)' 825*
11	8	Е1-1591' 825' ' ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРОМ Ø,5МЗ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ НА РАССТОЯНИЕ 1КМ*
12	9	С310-1' 825.1,4' Ø,29*
13	10	Е1-1603' 825*
14	11	Е1-1550' 7582*
15	12	Е1-948#ТЕХ.Ч.03,67(А1,1,2)' 1100' ' ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ ПОСЛЕ РАБОТЫ ЭКСКАВАТОРА*
16	13	Е1-1592' 121*
17	14	С310-1' 121.1,8' Ø,29*
18	15	Е1-1621(А1,0,85)' 8682' ' ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАЗРЫХЛЕННОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ НА РАССТОЯНИЕ 50М В РЕЗЕРВ*
19	16	Е1-1629(А1,4)' 8682*
20	17	Е1-1634' 7814' ' ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА И ПОДСЫПКА ГРУНТА ПОД ПОЛЫ БУЛЬДОЗЕРОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ НА 50М*
21	18	Е1-1645(А1,4)' 7814*
22	19	Е1-967' 068' ' ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ*
23	20	Е1-1184' 7814*
24	21	Г ФУНДАМЕНТЫ*
25	22	Е6-1(А1=27,8)' 57,7*
26	23	Е6-13(А1=35,5+0,94,2#)' 46,1' ' УСТРОЙСТВО ПОДБЕТОНКИ ИЗ БЕТОНА М-200*
27	24	Е6-5(А1=40,4)' 90,7*
28	25	Е6-6(А1=38,6)' 195,39*
29	26	Е6-7(А1=36,2)' 20,95*
30	27	С124-3' 7,55*
31	28	С124-1' 0,69*
32	29	Е6-79' 0,51*
33	30	Е6-2(А1=37,2)' 17,18*
34	31	Е6-79' 0,282*
35	32	Е7-5' 36*
36	33	СТССЦП2.599(=10)' 0,75' 63,1' СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ Ж/Б ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-200, ОБЪЕМОМ ДО 1МЗ' МЗ*
37	34	СТССЦП2.601(=10)' 45,5' 55,3' ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1МЗ' МЗ*
38	35	С147-1' 264*
39	36	С147-8' 1022*
40	37	Е6-13(А1=35,5+0,94,2#)' 20,2' ' УСТРОЙСТВО НАБЕТОНОК ИЗ БЕТОНА М-200*
41	38	Е8-10(А1=7,54)' 0,8' ' ПЕСЧАНАЯ ПОДУШКА ПОД БЛОКИ*
42	39	Е7-400(А1=1,49)' 10*
43	40	Е7-401(А1=1,95)' 35*
44	41	Е7-403(А1=3,68)' 7*
45	42	СТССЦП1.170(=10)' 7' 35,20' СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БЛОКОВ ФБС24,6,6Т' ШТ*
46	43	СТССЦП1.173(=10)' 10' 17,9' ТО ЖЕ, ФБС12,6,6Т' ШТ*
47	44	СТССЦП1.180(=10)' 25' 13,7' ТО ЖЕ, ФБС9,6,6Т' ШТ*
48	45	СТССЦП1.176(=10)' 10' 8,93' ТО ЖЕ, ФБС12,6,3Т' ШТ*
49	46	Е6-20(А1=35,7)' 1,9' ' МОНОЛИТНЫЕ ЗАДЕЛКИ МЕЖДУ БЛОКАМИ ИЗ БЕТОНА М-100*
50	47	Е7-440(А1=0,33)' 5*
51	48	СТССЦП2.587(=10)' 0,17' 85,2' СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М200' МЗ*
52	49	С147-8' 8*
53	50	С147-16' 5*
54	51	Е8-10(А1=7,54)' 31' ' ПЕСЧАНАЯ ПОДУШКА ПОД ВОРОТА*
55	52	Е6-20(А1=35,7+0,94,2#)' 28,3' ' УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-200*
56	53	Е7-15(А1=6,57)' 38*

57	54	СТССЦП2.831(=12)' 12,03' 67+0,82,2' СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ТАВРОВОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ БЕТОНА М-300' МЗ*
58	55	С147-6' 587*
59	50	С147-6' 271*
60	57	С147-16' 230*
61	58	Е6-171(А1=7,8)' 68,2' * ЗАСЫПКА ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ПЕСКОМ*
62	59	Е11-11(А1=29,7+(28,1-27,1).1,02А)' 32,1' * БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ПОД ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ БЕТОНА М-150*
63	60	Е8-13(А1=80,1)' 111*
64	61	Е11-2(А1=42,9)' 2,5*
65	62	Е6-30(А1=37,1+0,94,2#)' 1' * ЛЕСТНИЦА ПО ГОТОВОМУ ОСНОВАНИЮ ИЗ БЕТОНА М-200*
66	63	Е7-738' 3,3*
67	64	Е15-614' 4' * МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ОГРАЖДЕНИЯ*
68	65	Е7-291' 0,06' * СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ*
69	66	Р ПОДЗЕМНОЕ ХОЗЯЙСТВО*
70	67	П2#ФУНДАМЕНТ Ф0М-1**
71	68	Е11-2(А1=42,9)' 64,2*
72	69	Е6-35(А1=33,9-0,94#)' 68,5' * УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ БЕТОНА М-150*
73	70	С124-3' 0,08*
74	71	С124-43' 0,01' 430' АРМАТУРА ВР1*
75	72	Е6-84' 0,82' * ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ*
76	73	Е6-30(А1=37,1+0,94#)' 0,6' * БЕТОННЫЕ НАБИВНЫЕ СТУПЕНИ ИЗ БЕТОНА М-150*
77	74	Е8-27' 92*
78	75	Е11-135(А1=425)' 52*
79	76	Е11-55(А1=64,9)' 52' * ЦЕМЕНТНАЯ СТЯЖКА ТОЛЩИНОЙ 15ММ*
80	77	Е11-56(А1=12,3)(ВП)' 52*
81	78	Е15-82' 69,3*
82	79	Е8-20(А1=108)' 92*
83	80	Е6-127(А1=52,7)' 0,67' * УСТРОЙСТВО БЕТОННОГО РАССЕКАТЕЛЯ ИЗ БЕТОНА М-200*
84	81	Е20-410' 10' * СЕТКИ В РАМКАХ*
85	82	С130-1490' 8,29' 3,11' СТОИМОСТЬ СЕТОК*
86	83	Е9-94(А4.1,1)(А5.1,1)' 0,244' * МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК*
87	84	С121-1904' 0,244' * СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ*
88	85	С111-342' 22' * СКРЫТЫЕ ХОДОВЫЕ*
89	86	Е11-2(А1=42,9)' 5,9*
90	87	Е7-723' 2,27*
91	88	СТССЦП2.393(=10)' 0,29' 84,2-0,82,2' СТОИМОСТЬ ЛОТКОВ ИЗ БЕТОНА М-200, ОБЪЕМОМ ДО 0,2МЗ' МЗ*
92	89	С147-8' 9*
93	90	С147-16' 5*
94	91	С147-1' 5*
95	92	СТССЦП2.340(=10)' 1,9' 76' СТОИМОСТЬ ПЛОСКИХ ПЛИТ ИЗ БЕТОНА М-300' МЗ*
96	93	СТССЦП2.355(=10)' 0,08' 63,2' 10 ЖЕ, ДОБОРНЫХ ПЛИТ ИЗ БЕТОНА М-300' МЗ*
97	94	С147-8' 97*
98	95	С147-16' 23*
99	96	С147-1' 5*
100	97	Е6-126(А1=65,4)' 0,71' * МОНОЛИТНЫЕ БЕТОННЫЕ ЗАДЕЛКИ ИЗ БЕТОНА М-200*
101	98	Е6-36' 68,5*
102	99	Е6-37' 68,5*
103	100	СТСБОР.42Т.12(=19)' 0,244' 15,6,2,1,01' ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА! Т*
104	101	П2#ФУНДАМЕНТ Ф0М-2**
105	102	Е11-2(А1=42,9)' 165*
106	103	Е6-32(А1=31,9+0,94#)' 63' * УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-150*
107	104	Е6-84' 1,41' * ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ОБРАМЛЕНИЯ*
108	105	Е9-94(А4.1,1)(А5.1,1)' 0,06' * МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК*
109	106	С121-1904' 0,06' * СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ*
110	107	Е9-152' 0,03' * УСТАНОВКА САЛЬНИКОВ*
111	108	С121-2114' 0,03' * СТОИМОСТЬ САЛЬНИКОВ*
112	109	Е16-224' 1*
113	110	Е6-84' 1,05' * УСТРОЙСТВО КОЛЕСОТВОЯ ИЗ ТРУБ*
114	111	Е34-304' 6,51*



115	112	E9-122(A4,1,1)(A5,1,1) Ø, Ø65' МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РЕШЕТОК*
116	113	C121-2114' Ø, Ø65' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
117	114	E6-222' 1683*
118	115	E16-46(A1,2) 79,9' УКЛАДКА ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ Д-160*
119	116	E6-36' 63*
120	117	E6-37' 63*
121	118	СТСб, Ч, 2Т, 12(=19) Ø, 13' 15,6.2,1,Ø1' ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА Т*
122	119	П2#ФУНДАМЕНТ Ф0М-3#*
123	120	E11-2(A1=42,9) 92,4*
124	121	E6-32(A1=31,9+Ø,94#) 48,5*
125	122	E6-84' 2,Ø6' ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ОБРАМЛЕНИЯ*
126	123	E9-94(A4,1,1)(A5,1,1) Ø, 39' МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК*
127	124	C121-1904' Ø, 39' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
128	125	E9-152' Ø, Ø3' УСТАНОВКА САЛЬНИКОВ*
129	126	C121-2114' Ø, Ø3' СТОИМОСТЬ САЛЬНИКОВ*
130	127	E16-223' 2*
131	128	C111-342' 22' СКОБЫ ХОДОВЫЕ*
132	129	СТСб, Ч, 2Т, 12(=19) Ø, 39' 15,6.2,1,Ø1' ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА Т*
133	130	E6-36' 48,5*
134	131	E6-37' 48,5*
135	132	П2#ФУНДАМЕНТЫ Ф0М 4,5,6,7,8,11-23#*
136	133	E11-2(A1=42,9) 86,7*
137	134	E6-30(A1=37,1+Ø,94#) 34,47' + ИЗ БЕТОНА М-150*
138	135	E6-31(A1=34,2+Ø,94#) 6,4' + ИЗ БЕТОНА М-150*
139	136	E6-33(A1=36,9-Ø,94#) 1,43' ТС ЖЕ, Ж/БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-150*
140	137	C124-3' Ø, Ø3*
141	138	С0-20' 44,3#*
142	139	П2#ФУНДАМЕНТ Ф0М-9#*
143	140	E11-3(A1=8,55) 11*
144	141	E11-11(A1=29,7) 1*
145	142	E6-225(A1=68,4-(2,38+2,14+1,23)#) 1,61' МОНОЛИТНАЯ Ж/Б ПЛИТА ПОДДОНА М-150*
146	143	C124-16' Ø, Ø3*
147	144	E11-11(A1=29,7) Ø, 5' УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ПО УКЛОНУ М-150*
148	145	E11-55(A1=69,4) 4*
149	146	E9-122' Ø, Ø6' ЛОТОК ИЗ ШВЕЛЛЕРА*
150	147	C121-1986' Ø, Ø6' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
151	148	E11-5(A1=10,9) Ø, 11' ОБСЫПКА ЛОТКА ГРАВИЕМ*
152	149	E6-225(A1=68,4-(2,38+2,14+1,23)#) Ø, 8' УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ КОЛОДЦА ИЗ Ж/БЕТОНА М-150*
153	150	C124-18' Ø, Ø32*
154	151	E6-225(A1=68,4-(2,38+2,14+1,23)#) 1,08' СТЕНЫ КОЛОДЦА ИЗ МОНОЛИТНОГО БЕТОНА М-150*
155	152	E8-27' 12*
156	153	E6-225(A1=68,4-(2,38+2,14+1,23)#) Ø, 38' ОГОЛОВОК КОЛОДЦА ИЗ БЕТОНА М-150*
157	154	E9-88(A4,1,1)(A5,1,1) Ø, Ø3' ОБРАМЛЕНИЕ КОЛОДЦА УГОЛКАМИ*
158	155	C121-1921' Ø, Ø3' СТОИМОСТЬ УГОЛКОВ*
159	156	E9-122' Ø, Ø4' МОНТАЖ КРЫШКИ КОЛОДЦА*
160	157	C121-2115' Ø, Ø4' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
161	158	E9-122' Ø, 11' МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ПРИЕМНИКА УТЕЧЕК*
162	159	C121-2116' Ø, 11' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
163	160	E9-122' Ø, Ø1' МОНТАЖ КРЫШКИ СМОТРОВОЙ ТРУБЫ*
164	161	C121-2115' Ø, Ø1' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
165	162	E22-15' 3,11' СМОТРОВАЯ ТРУБА АСБЕСТОЦЕМЕНТНАЯ Д-400*
166	163	E6-225(A1=68,4-(2,38+2,14+1,23)#) 1,16' УСТРОЙСТВО ПРИЕМКА ИЗ БЕТОНА М-150*
167	164	E9-122' Ø, Ø4' МОНТАЖ КРЫШКИ ПРИЕМНИКА*
168	165	C121-2116' Ø, Ø4' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
169	166	СТСб, Ч, 2Т, 12(=19) Ø, 25' 15,6.2,1,Ø1' ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА Т*
170	167	E13-169' 3' АНТИКОРРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ ПРИЕМНИКА И ЛОТКА ЭПОКСИДНОЙ СМОЛОЙ В 2 СЛОЯ*
171	168	E7-714' 2' ЗАЧЕКАНКА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ*
172	169	E27-173(A1=206) 10' УСТРОЙСТВО ШЕБЕНОЧНОЙ ПОДГОТОВКИ ПОД АСФАЛЬТОВУЮ ОТМОСТКУ*
173	170	E27-169(A1=133) 10' АСФАЛЬТОВАЯ ОТМОСТКА ТОЛЩИНОЙ ЗСМ*

174	171	П2#ФУНДАМЕНТ ФОН-10#*
175	172	Е11-2(А1=42,9)' 39,6*
176	173	Е6-34(А1=36,1)' 24,8*
177	174	С124-3' 0,106*
178	175	Е6-04' 0,322' * ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ УБРАМЛЕНИЯ*
179	176	Е9-94(А4.1,1)(А5.1,1)' 0,02' * МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК*
180	177	С121-1904' 0,02' * СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
181	178	Е7-428(А1=2,92)' 2*
182	179	СТССЦП2,784(=10)' 0,28' 92,2' СТОИМОСТЬ БАЛОК ИЗ БЕТОНА М-300' МЗ*
183	180	С147-8' 24*
184	181	С147-1' 7*
185	182	С147-24' 5*
186	183	С147-29' 5*
187	184	Е34-304' 5,3' * ШИТЫ ИЗ РИФЛЕНОЙ СТАЛИ*
188	185	Е9-122(А4.1,1)(А5.1,1)' 0,159' * МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РЕШЕТОК*
189	186	С121-2114' 0,159' * СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
190	187	СТСБОРНИК Ч,2Т12(=19)' 0,179' 15,6.2.1,01' ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА' Т*
191	188	Е6-36' 24,8*
192	189	П2#КАНАЛЫ И ПРИЯМКИ*
193	190	Е11-2(А1=42,9)' 96,36*
194	191	Е7-723' 8,73*
195	192	СТССЦП2,393(=10)' 4,77' 84,2-0,02.2' СТОИМОСТЬ ЛОТКОВ ИЗ БЕТОНА М-200, ОБЪЕМОМ ДО 0,2МЗ' МЗ*
196	193	СТССЦП2,340(=10)' 3,96' 76' СТОИМОСТЬ ПЛИТ ИЗ БЕТОНА М-300' МЗ*
197	194	С147-8' 252*
198	195	С147-16' 54*
199	196	С147-1' 70*
200	197	Е6-125(А1=20,8-1,23#)' 0,04' * МОНОЛИТНЫЕ ЗАБЕЖКИ СТЕИ ИЗ БЕТОНА М-150*
201	198	Е6-15(А1=28,7+0,94#)' 3,28' * БЕТОННОЕ ДНИЩЕ КАНАЛА И ПРИЯМКОВ ИЗ БЕТОНА М-150*
202	199	Е6-127(А1=52,7-1,18#)' 6,48' * БЕТОННЫЕ СТЕНКИ КАНАЛОВ И ПРИЯМКОВ ИЗ БЕТОНА М-150*
203	200	Е8-27' 51*
204	201	Е6-185(А1=49,1-1,23-1,02#)' 0,5' * УСТРОЙСТВО НАБЕТОНОК ИЗ БЕТОНА М-100*
205	202	Е34-304' 5,43*
206	203	Е7-445(А1=0,29)' 8*
207	204	СТССЦП2,567(=10)' 0,632' 85,2' СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М-200' МЗ*
208	205	С147-8' 21*
209	206	С147-16' 7*
210	207	Е7-761' 13*
211	208	СТССЦП2,340(=10)' 0,56' 76' СТОИМОСТЬ ПЛОСКИХ ПЛИТ ИЗ БЕТОНА М-300' МЗ*
212	209	С147-8' 22*
213	210	С147-16' 5*
214	211	С147-1' 5*
215	212	П2#ПРИЕМНЫЙ РЕЗЕРВУАР РЕП 1#*
216	213	Е11-6(А1=15)' 0,82*
217	214	Е6-241(А1=41,9-5,48+3,41#)' 8,7' * МОНОЛИТНОЕ Ж/БЕТОННОЕ ДНИЩЕ ИЗ БЕТОНА М-150, В-6*
218	215	С124-1' 0,074*
219	216	С124-3' 0,573*
220	217	Е6-1(А1=27,8+0,94,2+1,56#)' 1,2' * УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ ПО ДНИЩУ ИЗ БЕТОНА М-50, В-6*
221	218	Е6-30(А1=37,1+0,94+0,94,2+1,56#)' 0,5' * + ИЗ БЕТОНА М-150, В-6*
222	219	Е7-340(А1=34,2)' 4,9*
223	220	Е7-343(А1=16,5)' 4,9*
224	221	СТССЦП2,705(=10)' 9,8' 82,6+1,02,3' СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ БЕТОНА М-200, МРЗ-200' МЗ*
225	222	С147-8' 514*
226	223	С147-16' 136*
227	224	С147-24' 177*
228	225	С147-29' 177*
229	226	Е34-304' 7,53*
230	227	Е7-291' 0,172' * СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ*
231	228	Е6-83' 0,017*
232	229	Е8-27' 65*

233	234	E9-94(A4,1,1)(A5,1,1)' 0,201' * МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК*
234	231	L121-1904' 0,201' * СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
235	232	E9-152' 0,03' * МОНТАЖ САЛЬНИКОВ*
236	233	C121-2114' 0,03' * СТОИМОСТЬ САЛЬНИКОВ*
237	234	E16-223' 2*
238	235	E16-224' 1*
239	236	E9-46(A4,1,1)(A5,1,1)' 0,06' * МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЛЕСТНИЦ*
240	237	C121-1975' 0,06' 300' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
241	238	СТСБУРЧ.2Т.12(=19)' 0,261' 15,6.2.1,01' МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ Т*
242	239	E6-179(A1=62,4-1,5#)' 1,65' * ЗАДЕЛКИ БЕТОНОМ ПО КОНТУРУ ПЕРЕКРЫТИЯ ИЗ БЕТОНА М-150*
243	240	6*
244	241	Р КАФКАС*
245	242	E7-32(A1=10,9)' 54*
246	243	E7-33(A1=13)' 14*
247	244	E7-34(A1=15,1)' 40*
248	245	E7-35(A1=18,1)' 18*
249	246	СТССЦП2.563(=10)' 12,88' 100' СТОИМОСТЬ ОДНОКОНСОЛЬНЫХ КОЛОНН ДЛИНОЙ БОЛЕЕ 3М, ОБЪЕМОМ ДО 1М3 ИЗ БЕТОНА М-300' М3*
250	247	СТССЦП2.570(=10)' 3,22' 113' ТО ЖЕ, ДВУХКОНСОЛЬНЫХ КОЛОНН' М3*
251	248	СТССЦП2.555(=10)' 1,92' 103' ТО ЖЕ, ПРЯМОУГОЛЬНЫХ КОЛОНН' М3*
252	249	СТССЦП2.555(=10)' 22,07' 103-0,82,2' ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА М-200' М3*
253	250	СТССЦП2.556(=10)' 61,00' 89,4-0,82,2' ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1М3' М3*
254	251	СТССЦП2.556(=10)' 34,2' 89,4' ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА М-300' М3*
255	252	C147-1' 1053*
256	253	C147-8' 7132*
257	254	C147-16' 467*
258	255	C147-24' 674*
259	256	C147-24' 1930' * ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ*
260	257	C147-29' 2604*
261	258	E9-51(A4,1,1)(A5,1,1)' 2,1' * МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ СТОЕК ФАХВЕРКА*
262	259	C121-1896' 2,1' * СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
263	260	E7-290' 1,84*
264	261	E7-291' 6,08*
265	262	E6-85' 0,54' * КРЕПЛЕНИЕ РАМЫ ВОРОТ*
266	263	C147-29' 8460*
267	264	E7-147' 51*
268	265	СТССЦП2.136(=10)' 157,08' 164' СТОИМОСТЬ СТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ, ДЛИНОЙ ДО 18М ИЗ БЕТОНА М-400, ОБЪЕМОМ ДО 3,2М3' М3*
269	266	C147-20' 6120*
270	267	C147-8' 10257*
271	268	C147-1' 723*
272	269	C147-16' 2139*
273	270	C147-24' 1081*
274	271	C147-24' 1893' * ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ*
275	272	C147-29' 2974*
276	273	E7-173' 16*
277	274	СТССЦП2.141(=10)' 71,6' 137+1,62' СТОИМОСТЬ ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ ДЛИНОЙ ДО 12М ИЗ БЕТОНА М-450 ВЕСОМ ДО 15Т' М3*
278	275	C147-20' 1699*
279	276	C147-1' 134*
280	277	C147-8' 7134*
281	278	C147-16' 374*
282	279	C147-24' 1225*
283	280	C147-29' 1225*
284	281	E7-431(A1=2,84)' 2*
285	282	E7-434(A1=4,28)' 2*
286	283	E7-437(A1=13,6)' 21*
287	284	E7-440(A1=25,8)' 2*
288	285	СТССЦП2.788(=10)' 5,2' 88,3' СТОИМОСТЬ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ РИГЕЛЕЙ ИЗ БЕТОНА М-300, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1М3' М3*

289	266	СТССЦП2.788(=10)' 16,44' 80,3+0,82+1,62' ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА М-400' МЗ*
290	267	СТССЦП2.788(=10)' 2,54' 80,3+0,82+1,62,3' ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА М-500' МЗ*
291	268	СТССЦП2.787(=16)' 0,94' 90,3+0,82+1,62' ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ ДО 1МЗ ИЗ БЕТОНА М-400' МЗ*
292	269	СТССЦП2.767(=10)' 1,65' 90,3' ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА М-300' МЗ*
293	290	С147-0' 693*
294	291	С147-1' 520*
295	292	С147-0' 2394*
296	293	С147-16' 352*
297	294	С147-24' 745*
298	295	С147-29' 745*
299	296	Р СТЕНН*
300	297	Е7-247' 150*
301	298	Е7-249' 60*
302	299	Е7-261' 277*
303	300	СТССЦП2.227(=10)' 2160,44' 21,2' СТОИМОСТЬ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ТОЛЩИНОЙ 300ММ' М2*
304	301	С147-24' 2659' ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ К ПАНЕЛЯМ*
305	302	С147-29' 2659*
306	303	Е7-291' 0,73' СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ*
307	304	С147-29' 730*
308	305	Е7-714(А1=9,25)' 2660' ЧЕКАНКА И РАСШИВКА ШВОВ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ*
309	306	Е7-704' 1624*
310	307	Е7-705' 1036*
311	308	Е7-706' 2660*
312	309	Е7-708' 583*
313	310	Е7-713' 2660*
314	311	Е8-30(А1=38,3)' 17,1*
315	312	Е9-31(А1=30,1)' 27,02*
316	313	Е8-56(А1=30,4)' 10,5*
317	314	Е7-445(А1=0,29)' 39*
318	315	СТССЦП2.587(=10)' 0,85' 85,2' СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М-200' МЗ*
319	316	С147-1' 10*
320	317	С147-16' 10*
321	318	Е8-177(А1=1140)' 55,3*
322	319	Е7-106(А1=6,19)' 2*
323	320	СТССЦП2.832(=10)' 1,96' 79,1+0,82,2' СТОИМОСТЬ ОБВЯЗОЧНЫХ БАЛОК ИЗ БЕТОНА М-300' МЗ*
324	321	С147-1' 83*
325	322	С147-8' 95*
326	323	С147-24' 90*
327	324	С147-29' 90*
328	325	Р ПОКРЫТИЕ И ПЕРЕКРЫТИЕ*
329	326	Е7-183(А1=8,21)' 275*
330	327	СТССЦП2.167(=10)' 3967,2' 7,34' СТОИМОСТЬ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ДЛИНОЙ ДО 6М, ШИРИНОЙ ДО 3М С РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ Д 0 800КГС/М2' М2*
331	328	СТССЦП2.167(=10)' 658,23' 7,34+6,5,0,3' ТО ЖЕ, С ОТВЕРСТИЕМ Д=400,700ММ' М2*
332	329	СТССЦП2.167(=10)' 266,85' 7,34+6,5,0,5' ТО ЖЕ, С ОТВЕРСТИЕМ Д=1000ММ' М2*
333	330	Е7-291' 2,6' СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ*
334	331	С147-29' 2600*
335	332	Е12-289' 4950' ОКЛЕЕЧНАЯ ПАРОИЗОЛЯЦИЯ В 2 СЛОЯ РУБЕРОИДА*
336	333	Е12-291' 4950*
337	334	Е12-293' 4950' ОБМАЗОЧНАЯ ПАРОИЗОЛЯЦИЯ В 2 СЛОЯ БИТУМА*
338	335	Е12-295' 4950*
339	336	Е12-287' 388,5' УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ЯЧЕЙСТЫМ БЕТОНОМ*
340	337	СТССЦП1.268(=10)' 404,04' 31,9' СТОИМОСТЬ ЯЧЕЙСТОГО БЕТОНА ОБЪЕМНЫМ ВЕСОМ 500' МЗ*
341	338	Е7-209' 51*
342	339	СТССЦП2.195(=10)' 1,2' 111' СТОИМОСТЬ СТАКАНОВ ОБЪЕМОМ ДО 0,1МЗ ИЗ БЕТОНА М-200' МЗ*
343	340	СТССЦП2.196(=10)' 3,73' 91,8' ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 0,1МЗ' МЗ*
344	341	С147-15' 127*
345	342	С147-1' 186*
346	343	С147-24' 318*

347	344	C147-29' 318*
348	345	E6-33(A1=38,9)' 2,19*
349	346	C124-43' 0,02' * АРМАТУРА ВР1*
354	347	E6-79' 0,06' * АНКЕРА*
351	348	E6-36' 2,19*
352	349	E9-44(A4.1,1)(A5.1,1)' 13,16' * МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК*
353	350	C121-1904' 13,16' * СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ*
354	351	E6-64' 0,479' * КРЕПЕЖНЫЕ ДЕТАЛИ*
355	352	E7-461(A1=3,21)' 43*
356	353	E7-464(A1=4,78)' 48*
357	354	E1-467(A1=1,61)' 1*
358	355	E7-470(A1=2,05)' 5*
359	356	СТССЦПЗ.83(=10)' 240,7' 9,48+1,34+0,31' СТОИМОСТЬ ПУСТОТНЫХ ПЛИТ ДЛИНОЙ ДО 6М, С НОРМАТИВНОЙ НАГРУЗКОЙ 84КГ/С/М2, С ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 12СМ' М2*
360	357	СТССЦПЗ.83(=10)' 60,48' 9,48+1,63+0,31' ТО ЖЕ, С НОРМАТИВНОЙ НАГРУЗКОЙ 970КГ/С/М2' М2*
361	358	СТССЦПЗ.83(=10)' 8,91' 9,48+1,83+0,31.2' ТО ЖЕ, С ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 13СМ' М2*
362	359	СТССЦПЗ.83(=10)' 67,36' 9,48+2,56+0,31' ТО ЖЕ, С НОРМАТИВНОЙ НАГРУЗКОЙ 1330КГ/С/М2, С ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 12СМ' М2*
363	360	СТССЦПЗ.82(=10)' 95,9' 9,28+0,31' ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ДО 3М, С НОРМАТИВНОЙ НАГРУЗКОЙ 970КГ/С/М2, С ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 12СМ' М2*
364	361	СТССЦПЗ.82(=10)' 8,88' 9,28+0,31.2' ТО ЖЕ, С ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 12СМ' М2*
365	362	СТССЦПЗ.82(=10)' 15,75' 9,28+0,12' ТО ЖЕ, С НОРМАТИВНОЙ НАГРУЗКОЙ 1250КГ/С/М2, С ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 11СМ' М2*
366	363	СТССЦПЗ.82(=10)' 34,65' 9,28+0,31+0,08' ТО ЖЕ, С НОРМАТИВНОЙ НАГРУЗКОЙ 800КГ/С/М2, С ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 12СМ' М2*
367	364	СТССЦПЗ.76(=10)' 3,95' 7,12+0,06+0,31.7' ТО ЖЕ, РЕБРИСТЫХ ПЛИТ ДЛИНОЙ ДО 3М, С НОРМАТИВНОЙ НАГРУЗКОЙ 1100КГ/С/М2, С ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 15СМ' М2*
368	365	СТССЦПЗ.77(=10)' 42,1' 7,26+2,07+0,31.5' ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ДО 6М, С ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 13СМ' М2*
369	366	E7-199(A1=0,52)' 66*
370	367	СТССЦПЗ.340(=10)' 0,3' 76' СТОИМОСТЬ ПЛОСКИХ ПЛИТ ИЗ БЕТОНА М-300' М3*
371	368	СТССЦПЗ.355(=10)' 1,54' 83,2-0,82.2' ТО ЖЕ, ДОБОРНЫХ ПЛИТ ИЗ БЕТОНА М-200' М3*
372	369	СТССЦПЗ.355(=10)' 1,12' 83,2' ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА М-300' М3*
373	370	C147-8' 120*
374	371	C147-16' 25*
375	372	C147-1' 20*
376	373	C147-24' 222' * ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ*
377	374	C147-29' 222*
378	375	E6-179(A1=62,4)' 2,46' * МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ ПЕРЕКРЫТИЯ ИЗ БЕТОНА М-200*
379	376	E12-288(A1=18,6)' 0,82' * УКЛАДКА КЕРАМЗИТА*
380	377	C124-12' 0,594*
381	378	ИЗЛЕГКИЕ ПЕРЕКРЫТИЯ**
382	379	E9-50(A4.1,1)(A5.1,1)' 0,43' * МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЛЕГКИХ ПЕРЕКРЫТИЙ*
383	380	C121-1968' 0,43' * СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ*
384	381	E7-745' 130,5*
385	382	C111-29' 29' * СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ*
386	383	E12-284' 130,5' * УТЕПЛЕНИЕ ПЕРЕКРЫТИЙ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ*
387	384	C114-116' 13,05' * СТОИМОСТЬ ПЛИТ*
388	385	E12-289' 130,5*
389	386	Р КРОВЛЯ*
390	387	E12-38' 5335' * УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ 3Х СЛОЕВ РУБЕРОИДА*
391	388	E12-297' 5335*
392	389	E12-289' 588' * УСИЛЕНИЕ КРОВЛИ ЗМЯ СЛОЯМИ РУБЕРОИДА*
393	390	E12-291(A1,2)' 588*
394	391	E12-277' 3150*
395	392	E12-280' 150*
396	393	E6-75(A1=329)' 120' * УСТРОЙСТВО НАБЕТОНОК ИЗ БЕТОНА М-100*
397	394	E8-59(A1=459)' 0,26' * УСТРОЙСТВО МОЛНИЕПРИЕМНОЙ СЕТКИ*
398	395	Р ПЕРЕГОРОДКИ*
399	396	E8-43(A1=554)' 188*

404	397	E6-44(A1=536)' 366,3*
401	398	E26-31' 28' * УТЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК ВЕНТКАМЕР МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ*
402	399	C114-123' 28,0,9' * СТОИМОСТЬ ПЛИТ*
403	400	E6-64' 0,85' * ОБРАМЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ РАМКАМИ*
404	401	E6-64' 0,21' * ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ*
405	402	E6-91-1(=1)' 128,6' * УСТАНОВКА СЕТЧАТЫХ ПЕРЕГОРОДОК*
406	403	E14-290' 2381,8' * УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ГИПСОКАРТОННЫХ ЛИСТОВ*
407	404	C111-754' 4763,6' * СТОИМОСТЬ ГИПСОКАРТОННЫХ ЛИСТОВ*
408	405	P ПУЛЫ*
404	406	E11-2(A1=42,9)' 4959*
410	407	E11-11(A1=29,7+(28,1-27,1).1,02#)' 137,26' * УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М-150*
411	408	E11-11(A1=29,7+(33,5-27,1).1,02#)' 579,43' * ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА М-300*
412	409	E11-55(A1=64,9)' 43,5*
413	410	E11-55(A1=64,9)' 3,2' * ЦЕМЕНТНАЯ СТЯЖКА ТОЛЩ.10ММ*
414	411	E11-56(A1=12,3)(A1,2)(ВП)' 3,2*
415	412	E11-16' 281,8*
416	413	E11-19' 281,8*
417	414	E11-47' 125,7*
418	415	E11-49' 125,7*
419	416	E11-52' 122,5' * УТЕПЛЕНИЕ ПОЛА МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ*
420	417	C114-123' 6,13' * СТОИМОСТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ*
421	418	E11-14' 122,5*
422	419	E11-53' 43,5*
423	420	E11-205' 43,5*
424	421	E11-07(A1=144)' 3214,1' * УСТРОЙСТВО ПОЛА ИЗ БЕТОНА М-300 ТОЛЩ.25ММ*
425	422	E11-68(A1=19,4)(ВП)' 3214,1*
426	423	E11-07(A1=137)' 914,5' * УСТРОЙСТВО ПОЛА ИЗ БЕТОНА М-200 ТОЛЩ.20ММ*
427	424	E11-08(A1=18,2)(A1,2)(ВП)' 914,5*
428	425	E11-07(A1=144)' 156,1' * УСТРОЙСТВО ПОЛА ИЗ БЕТОНА М-300 ТОЛЩИНОЙ 20ММ*
429	426	E11-68(A1=19,4)(A1,2)(ВП)' 156,1*
430	427	E11-78' 4264,7*
431	428	E11-135(A1=425)' 115,8*
432	429	E11-69(A1=79,2)' 442' * УСТРОЙСТВО ПОЛА ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М-200 ТОЛЩИНОЙ 30ММ*
433	430	E11-70(A1=13,8)(A1,2)' 442*
434	431	E11-69(A1=79,2)' 122,5*
435	432	E6-59(A1=459)' 0,2' * АРМИРОВАНИЕ ЦЕМЕНТНОГО ПОЛА*
436	433	E11-71(A1=400)' 184,6' * УСТРОЙСТВО МОЗАИЧНОГО ПОЛА ИЗ БЕТОНА М-300 ТОЛЩИНОЙ 25ММ*
437	434	E11-73(A1=71,6)' 184,6*
438	435	E11-71(A1=400)' 161,3' * УСТРОЙСТВО МОЗАИЧНОГО ПОЛА ТОЛЩИНОЙ 20ММ*
439	436	E11-83(A1=193)' 98,1' * УСТРОЙСТВО ПОЛА ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТОЛЩИНОЙ 20ММ*
440	437	E11-84(A1=31,9)(ВП)' 98,1*
441	438	E13-2' 71,2' * УСТРОЙСТВО ПОЛА ИЗ КЕРАМИЧЕСКОЙ КИСЛОУСТОЙКОЙ ПЛИТКИ*
442	439	P МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
443	440	E9-40(A4,1,1)(A5,1,1)' 147*
444	441	E9-41(A4,1,1)(A5,1,1)' 87*
445	442	C121-1825' 9,7' 241+13,1,01' СТОИМОСТЬ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП5*
446	443	C121-1829' 7,06' 253+13,1,01' СТОИМОСТЬ ПОДКРАНОВЫХ БАЛОК ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП5*
447	444	C121-1823' 0,975' 466-8,1,01' ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП2*
448	445	C121-1823' 5,55' 466+13,1,01' ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП5*
449	446	E9-51(A4,1,1)(A5,1,1)' 6,075' * МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ВЕНТКАМЕР*
450	447	C121-1932' 0,246' 295-8,1,01' СТОИМОСТЬ СТОЕК ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП2*
451	448	C121-1932' 5,829' 295' ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ВСТЗПС6*
452	449	E9-47(A4,1,1)(A5,1,1)' 17,008*
453	450	C121-1979' 4,301' 329-8,1,01' СТОИМОСТЬ ПЛОЩАДОК ИЗ РИФЛЕНА СТАЛИ ВСТЗКП2*
454	451	C121-1979' 3,284' 329' ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ВСТЗПС6*
455	452	C121-1979' 7,225' 329+13,1,01' ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП5*
456	453	C121-1975' 2,193' 360-8,1,01' СТОИМОСТЬ ЛЕСТНИЦ С ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП2*
457	454	P ПРОЕМЫ*
458	455	П2#ОКНА#*

459	456	E9-34(A4,1,1)(A5,1,1)' 492,21*
460	457	С1ДОН К ПР-ТУ 01-22-1980/29#П102-975(=20)' 77' 145,1,0075' СТОИМОСТЬ ОКОН ОТР12.24-2' ШТ*
461	458	С1ДОН К ПР-ТУ 01-22-1980/29#П102-951(=20)' 78' 119,1,0057' ТО ЖЕ,ОГР12.24-2' ШТ*
462	459	С1ДОН К ПР 01-22-1980/29#П102-955(=20)' 7' 133,1,0075' ТО ЖЕ,ОГР18-24-2' ШТ*
463	460	С1ДОН К ПР 01-22-1980/29#П102-963(=20)' 3' 58,0,1,0075' ТО ЖЕ,ОТД12.24-1' ШТ*
464	461	С121-1966' 0,65' 632' СТОИМОСТЬ ПЕРЕПЛЕТОВ С ЖАЛЮЗИЙНОЙ РЕШЕТКОЙ*
465	462	E15-770' 492,21' ' ОСТЕКЛЕНИЕ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ДВУХСЛОЙНЫМИ СТЕКЛОПАКЕТАМИ*
466	463	С111-599' 492,21' 10,1' СТОИМОСТЬ СТЕКЛОПАКЕТОВ*
467	464	П2#ДВЕРИ**
468	465	E9-34(A4,1,1)(A5,1,1)' 70,38*
469	466	С121-1469' 2,895' ' СТОИМОСТЬ МЕГАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ДВЕРЕЙ*
470	467	С20-31' 2,2' ' ПРОКЛАДКА В ДВЕРЯХ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ*
471	468	С114-689' 2,2,0,97' ' СТОИМОСТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ*
472	469	С111-364' 15' ' СТОИМОСТЬ РЕЗИНОВЫХ ПРОКЛАДОК*
473	470	E10-106(A5,1,39)' 9,14' ' УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ*
474	471	С122-236' 9,14' 17,2' СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДН24-19Г*
475	472	E10-105' 3,2' ' УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ВО ВНУТРЕННИХ СТЕНАХ*
476	473	E10-107' 38,74*
477	474	С122-219' 16' 15,5' СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДГ21-10*
478	475	С122-218' 17,60' 16,3' ТО ЖЕ,ДГ21-8*
479	476	С122-217' 8,34' 17,4' ТО ЖЕ,ДГ21-7*
480	477	С111-448' 25' 3,02' СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ ОДНОПОЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ*
481	478	С111-447' 2' 9,15' ТО ЖЕ,ДЛЯ ДВУПОЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ,ВХОДНЫХ В ЗДАНИЕ*
482	479	П2#ВОРОТА**
483	480	E9-49(A4,1,1)(A5,1,1)' 12,624' ' УСТАНОВКА ВОРОТ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ*
484	481	С11У362760-85(=20)' 3' 1570,1,0075' СТОИМОСТЬ ВОРОТ ВР4,2-4,2' ШТ*
485	482	С121-1209(=20)' 2,35' 292-251' СТОИМОСТЬ ТРАНСПОРТНЫХ РАСХОДОВ' Т*
486	483	С121-1969(=20)' 10,28' 292' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ВОРОТ*
487	484	С111-525' 0,42' 297' СТОИМОСТЬ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ*
488	485	С111-69' 0,07' 694' СТОИМОСТЬ ВОЙЛОКА*
489	486	П2#ЗЕНИТНЫЕ ФОНАРИ**
490	487	E9-113(A4,1,1)(A5,1,1)' 12,66' ' МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ЗЕНИТНЫХ ФОНАРЕЙ*
491	488	С121-1901' 12,66' 344' СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ*
492	489	E12-304' 234*
493	490	С111-30' 26' ' СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ*
494	491	С114-116' 11,8' ' СТОИМОСТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ*
495	492	E15-767#СБ.Ч1П601,602(A1=10,3+(15,1-3,44).1,19#)(A1,1,5)' 234' ' ОСТЕКЛЕНИЕ ФОНАРЕЙ ТРЕХСЛОЙНЫМИ СТЕКЛОПАКЕТАМИ*
496	493	E12-280' 40' ' УСТРОЙСТВО СТАЛЬНОГО ФАРТУКА*
497	494	E26-50' 234' ' НАВЕШИВАНИЕ ПЛЕТеной СЕТКИ*
498	495	С111-364' 170' 1,6' СТОИМОСТЬ РЕЗИНЫ*
499	496	Р ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ*
500	497	П2#НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА**
501	498	E15-523' 2160,44' ' ОКРАСКА СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ЦЕМЕНТНО-ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫМИ КРАСКАМИ*
502	499	E15-240(A1=115)' 17,1' ' ОТДЕЛКА КИРПИЧНЫХ УЧАСТКОВ СТЕН КАМЕННОЙ ШТУКАТУРКОЙ*
503	500	П2#ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА**
504	501	E15-297(A1=18,8)' 5570,2' ' ЗАТИРКА ШВОВ ПОТОЛКОВ*
505	502	E15-294(A1=7,43)' 10879' ' ЗАТИРКА ШВОВ СТЕН ПАНЕЛЕЙ*
506	503	E15-256(A1=104)' 634,3*
507	504	E15-509' 8226,9' ' ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ПОТОЛКОВ*
508	505	E15-509' 9547,3' ' ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА СТЕН*
509	506	E15-82' 644,6*
510	507	E13-138(A1,2)' 428,4' ' ОКРАСКА ПОТОЛКОВ ЭМАЛЬЮ Ф0-115*
511	508	E13-138(A1,2)' 2165,4' ' ТО ЖЕ,СТЕН*
512	509	E15-298(A1=381)' 350,3*
513	510	E15-304' 350,3*
514	511	E13-14' 147,6' ' ОБЛИЦОВКА СТЕН КИСЛОУПОРНЫМИ ПЛИТКАМИ,НА КИСЛОУПОРНОМ РАСТВОРЕ*
515	512	СТСБ.Ч.2Т,12(=19)' 62,058' 15,6.2.1,01' ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА' Т*
516	513	Р РАЗНЫЕ РАБОТЫ*

517	514	П2#ОТМОСТКА#*
518	515	E27-173(A1=206)' 125' * ЧЕБЕНОЧНОЕ ОСНОВАНИЕ ОТМОСТКИ ТОЛЩИНОЙ 120ММ*
519	516	E27-169(A1=133)' 125' * АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ ТОЛЩИНОЙ 30ММ*
520	517	П2#ПАНДУС#*
521	518	E27-19(A1=7,28)' 64,8' * УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ПЕСКА*
522	519	E27-107(A1=8,55)' 210' * УСТРОЙСТВО БЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ ПАНДУСА ТОЛЩИНОЙ 200ММ*
523	520	П2#КОЛЕСООТБОЙ#*
524	521	E6-84' 2,68' * УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКОГО КОЛЕСООТБОЯ*
525	522	П2#КРЫЛЬЦА#*
526	523	E11-2(A1=42,9)' 34,7*
527	524	E11-11(A1=29,7)' 5,2*
528	525	E11-71(A1=400)' 34,7*
529	526	П2#ЛЕСТНИЦА#*
530	527	E11-2(A1=42,9)' 2,99*
531	528	E6-30(A1=37,1+0,94#)' 0,7' * УСТРОЙСТВО ЛЕСТНИЦ ИЗ БЕТОНА М-150*
532	529	П2#СТЕЛЛАЖ ЗАРЯДНОЙ#*
533	530	E11-11(A1=29,7+(28,1-27,1).1,02#)' 4' * ОСНОВАНИИ ИЗ БЕТОНА М150*
534	531	E6-30(A1=38,3)' 7,6*
535	532	E8-27' 32*
536	533	E6-73' 32' * УКЛАДКА СЛОЯ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М-150 ДЛЯ СОЗДАНИЯ ЦЕЛЕЙ МЕСТНОГО ОТСОСА*
537	534	E13-2' 30' * ОБЛИЦОВКА СТЕЛЛАЖА КЕРАМИЧЕСКОЙ КИСЛОУПОРНОЙ ПЛИТКОЙ*
538	535	E7-445(A1=0,29)' 8*
539	536	СТССЦ(2,587(=10))' 0,23' 85,2' СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М200' МЗ*
540	537	С147-1' 5*
541	538	С147-16' 5*
542	539	К' Р.Е.ЛЯЛИНА' Т.И.РОГОВА' *



ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АИС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 7.0)

1

207103

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-2

НА УСТРОЙСТВО ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО  
ПРОИЗВОДСТВЕННО-ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОПРОВОДА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО  
КОРПУСАНАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ  
НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ  
СТОЯНКОЙ

ОСНОВАНИЕ: ВК

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 6,331 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 561 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,552 ТЫС.РУБ.

№	ПОЗИЦИИ	ШИФР И № ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
					ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

## РАЗДЕЛ 1, САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E16-41	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ	100,00	1,23	0,01	130	20	1	0,37	39
				0,26	-					
2	E16-42	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ	6,00	1,39	0,01	8	2	-	0,37	2
				0,26	-					
3	E16-43	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	107,00	1,40	0,01	150	20	1	0,37	40
				0,26	-					
4	E16-45	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 40ММ	2,00	1,83	0,01	4	1	-	0,37	1
				0,26	-					
5	E16-46	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	11,00	2,25	0,03	25	4	-	0,48	5
				0,33	0,01				0,01	
6	E16-47	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	153,00	2,73	0,04	418	61	7	0,57	87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 65ММ		0,40	0,01			2	0,01	2
7	E16-46	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100ММ	250,00	4,51	0,06	1128	168	15	0,48	120
				0,67	0,02			5	0,02	5
6	E16-4	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ РАСТРУБНЫХ ТРУБ В ТРАНШЕЯХ, ДИАМЕТРОМ, 100 ММ	3,00	4,94	0,06	15	1	-	0,70	2
				0,44	0,02			-	0,02	-
9	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	2,32	4,51	-	10	10	-	5,16	12
				4,29	-			-	-	-
10	E16-220	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	4,03	4,79	-	19	17	-	5,16	21
				4,29	-			-	-	-
11	E16-117	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК З0466Р ДИАМЕТРОМ 50ММ	1,00	18,15	0,14	18	1	-	1,51	2
12	E16-119	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК З0466Р ДИАМЕТРОМ 100ММ	8,00	1,12	0,05	241	16	3	0,06	21
				30,17	0,30			-	2,67	-
13	C130-2035	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 15ММ	25,00	1,97	0,10	36	-	1	0,11	1
				1,44	-			-	-	-
14	C130-2036	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 20ММ	1,00	1,67	-	2	-	-	-	-
15	C130-2037	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 25ММ	10,00	2,02	-	20	-	-	-	-
16	C130-2039	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 40ММ	1,00	3,51	-	4	-	-	-	-
17	C130-1050	-КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1	1,00	1,09	-	1	-	-	-	-
18	E16-184	-УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЖАРНЫХ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	22,00	48,07	0,08	1058	46	1	3,14	69
				2,07	0,02			-	0,02	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	С13е-2323	-РУКАВА ПОЖАРНЫЕ ЛЬНЯНЫЕ СУХОГО ПРЯДЕНИЯ НОРМАЛЬНЫЕ, ДИАМЕТРОМ 66ММ М	220,00	2,48	-	546	-	-	-	-
20	E10-185	-УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЛИВНЫХ, ДИАМЕТРОМ 25ММ Ш1	9,00	2,14	0,01	19	2	-	0,31	3
21	С130-1484	-РУКАВА РЕЗИНОТКАНЕВЫЕ НАПОРНО-ВСАСЫВАЮЩИЕ ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ 25	180,00	2,27	-	409	-	-	-	-
22	E18-227	-УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ И ТРУБКОЙ-СИФОНОМ М	1,00	4,58	0,01	5	-	-	0,33	-
23	С130-1943	-КРАНЫ БОДРАЗБОРНЫЕ НАСТЕННЫЕ ЛАТУННЫЕ С ГАЛЬВАНОПОКРЫТИЕМ: кв-15Д КОМПЛ	2,00	1,54	-	3	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			4269	385	28		424
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					8		8
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			4269	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			567	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		51
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	100	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			386	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			5222	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		483
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	493	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			5222	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		483
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	493	-		-
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
24	E13-131	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЛАКА ПФ-170 100М2	1,47	9,13	0,28	13	2	-	1,37	2
25	E13-125	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ЛАКОМ БТ-577 100М2	0,01	4,68	0,26	1	-	-	2,38	-
26	E26-85	-ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ПЛЕНКОЙ ВИНИЛПЛАСТОВОЙ КАЛАНДРИРОВАННОЙ М2	20,00	2,54	0,61	51	13	-	0,93	19
27	С114-190	-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-80 РСТ-Х-Н 1000М2	0,02	1010,00	-	20	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	E26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ВНУТРИ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ МЗ	1,00	26,08	0,34	26	25	-	41,00	41
				25,07	0,11				0,12	
29	C114-350	-ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНИИ БАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ НИТИ КРУЧЕНОЙ ГУ-36-1695-79	1,03	60,20	-	62	-	-	-	-
30	E9-229	-МОНТАЖ ОПОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ВНУТРИ ЗДАНИИ И СООРУЖЕНИЙ МАССОЙ ДО 0,1Т	0,02	66,70	7,90	1	1	-	72,60	1
				50,83	3,61				4,05	
31	C121-2019	-СТОИМОСТЬ ОПОР ОП-1, ОП-2	0,02	359,00	-	7	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		181	41	-		63
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		173	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		27	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	6	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		16	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		216	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		64
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	46	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		8	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		1	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		10	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	1	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		226	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		65
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	47	-		-
РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
32	доп 17-04	-СЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ВОДЫ ВСКМ-40 ШТ	1,00	53,64	-	54	-	-	-	-
33	ц11-155-4	-УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА ШТ	1,00	2,02	-	2	2	-	3,00	3
34	2307-1114	-ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 314906НЖ2 ДИАМЕТРОМ 100ММ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ 4АА63А4У3 ШТ	1,00	170,00	-	170	-	-	-	-
35	ц12-802-5	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ	1,00	9,01	0,33	9	5	-	6,00	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ		4,86	0,05				0,06	
36	2307-10423	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАН. С ЭЛ.ПРИВОДОМ 15К49225Р ДУ50/РУ40	1,00	150,00	-	158	-	-	-	-
		ШТ		3,00	0,06	3	3	-	3,00	3
37	Ц12-801-3	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯ	1,00	3,00	0,06	3	3	-	3,00	3
		ШТ		2,62	0,01				0,01	
38	2402-03001	-ОГНЕТУШИТЕЛЬ УГЛЕКИСЛОТНЫЙ =ОУ-2	22,00	7,20	-	158	-	-	-	-
		ШТ		3,15	-	69	-	-	-	-
39	2402-03013	-ОГНЕТУШИТЕЛЬ ХИМИЧЕСКИЙ ВОЗДУШНО-ПЕННЫЙ =ОХВП-10	22,00	3,15	-	69	-	-	-	-
		ШТ		90,00	-	180	-	-	-	-
40	240201-60	-ЩИТ ПОЖАРНЫЙ	2,00	90,00	-	180	-	-	-	-
		К-Т		1,25	0,10	1	1	-	1,00	1
41	Ц12-698-15	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М24	1,00	1,25	0,10	1	1	-	1,00	1
		ШТ		0,86	-				-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			3	РУБ.		804	11	-		13
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		789	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				РУБ.		15	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ.		15	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		25	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		10	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				РУБ.		4	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		858	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		15	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		9	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		25	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		13
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	12	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			3	РУБ.		883	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		13
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	12	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		5254	437	28		500
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				8		8
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		789	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				РУБ.		15	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ.		15	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			25	-	-		-
ЗАПУСК.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			10	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			4	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			858	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			15	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			9	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			25	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		13
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	12	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			173	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			27	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	6	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			16	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			216	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		64
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	46	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			8	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			1	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			10	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	1	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			4269	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			567	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		51
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	100	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			386	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			5222	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		483
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	493	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			6331	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		561
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	552	-		-

СОСТАВИЛ

М.Г. ЧЕРНЫШЕВА

ПРОВЕРИЛ

О.А. ХАЛИМАНЕНКО

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 3)

=====

543	1	3207103' Н8' ' ' 8,1,0' ' ' ' *
544	2	В' ' АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' ' УСТРОЙСТВО ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО ПРОИЗВОДСТВЕННО-ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОПРОВОДА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА' 8К' *
545	3	Н37=1,15' Н38=1,15' Н12=13,3' Н19=16,5*
546	4	Р САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ*
547	5	Е10-41' 106*
548	6	Е16-42' 6*
549	7	Е16-43' 107*
550	8	Е10-45' 2*
551	9	Е16-46' 11*
552	10	Е16-47' 153*
553	11	Е10-46(А1,2)' 250' ' ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100ММ *
554	12	Е16-4' 3*
555	13	Е10-219' 232*
556	14	Е10-220' 403*
557	15	Е16-117' 1*
558	16	Е16-119' 8*
559	17	С130-2035' 25*
560	18	С130-2036' 1*
561	19	С130-2037' 10*
562	20	С.30-2039' 1*
563	21	С130-1050' 1' ' КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1*
564	22	Е16-184' 22*
565	23	С130-2323' 220*
566	24	Е10-185' 9*
567	25	С130-1484' 180*
568	26	Е10-227' 1*
569	27	С130-1943' 2*
570	28	Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
571	29	Е13-131' 147*
572	30	Е13-125' 1*
573	31	Е26-85' 20*
574	32	С114-190' 20,0,982*
575	33	Е26-15' 1*
576	34	С114-350' 1,1,03*
577	35	Е9-229' 0,020*
578	36	С121-2019' 0,02' ' СТОИМОСТЬ ОПОР ОП-1, ОП-2*
579	37	Н16=80' Н23=2' Н24=2' Н25=3' Н27=1,2' Н28=0,7*
580	38	Р ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
581	39	ГДОП#17-04(=14)' 1' 53,64' СЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ВОДЫ ВСМ-40' ШТ*
582	40	Ц11-155-4' 1' ' УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА*
583	41	Т2307-1114(=14)' 1' 170' ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 314906НЖ2 ДИАМЕТРОМ 100ММ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ 4АА63А4УЗ' ШТ*
584	42	Ц12-802-5(А5,1,25)' 1' ' УСТАНОВКА ЗАДВИЖКИ*
585	43	2307-10423' 1*
586	44	Ц12-801-3(А5,1,25)' 1' ' УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯ*
587	45	2402-03001' 22*
588	46	2402-03013' 22*
589	47	Г240201-60(=14)' 2' 90' ШИТ ПОЖАРНЫЙ К-Т*
590	48	Ц12-690-15' 1*
591	49	К' М.Г.ЧЕРНЫШЕВА' О.А.ХАЛИМАНЕНКО' *

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕВАКЦИЯ 7.0)

1

207107

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО ОБЪЕКТА - АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-3

НА УСТРОЙСТВО ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ОСНОВАНИЕ: ЗК

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,066 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 179 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРБОТНАЯ ПЛАТА 0,137 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

И	ШИФР И Н	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
ПН	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	ОСНОВНОЙ В Т.Ч.	ЭКСПЛ. МАШИН	ОСНОВНОЙ В Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч.	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
	НОРМАТИВА			ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

## РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E16-41	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ	120,00	1,23	0,01	148	31	1	0,37	44
				0,26	-					
2	E16-43	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	137,00	1,40	0,01	192	36	1	0,37	51
				0,26	-					
3	E16-46	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	93,00	2,25	0,03	209	31	3	0,48	45
				0,33	0,01			1	0,01	1
4	C130-2505	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1561П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/, ДИАМЕТРОМ 15ММ	10,00	0,99	-	10				
5	C130-2507	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1561П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/, ДИАМЕТРОМ 25ММ	6,00	1,73	-	10				
6	E17-53	-УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	2,00	0,67	0,01	1	1		0,82	2
				0,59	-					

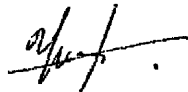


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	С130-1528	-ТЕРМОСМЕСИТЕЛИ ВОДЫ ТСВБ КОМПЛ	2,00	27,20	-	54	-	-	-	-
8	С130-1943	-КРАНЫ ВОДОРАЗБОРНЫЕ НАСТЕННЫЕ ЛАТУННЫЕ С ГАЛЬВАНОПОКРЫТИЕМ: КВ-15А	3,00	1,54	-	5	-	-	-	-
9	E17-50	-УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ВАНН С ДУШЕВОЙ ТРУБКЕЙ И СЕТКОЙ СМ-д-С1	2,00	4,78	0,01	10	1	-	0,82	2
10	E17-53	-УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	4,00	0,67	0,01	3	2	-	0,82	3
11	С130-1506	-СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ СМ-УМ-НКСА НАСТОЛЬНЫЕ С НИЖНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШЕНИЯ, С АЭРАТОРОМ	4,00	5,26	-	21	-	-	-	-
12	E16-185	-УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЛИВОЧНЫХ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	4,00	2,14	0,01	9	1	-	0,31	1
13	С130-1483	-РУКАВА РЕЗИНОТКАНЕВЫЕ НАПОРНО-ОСАДОКОВЫЕ ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ 20	80,00	1,85	-	148	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		820	103	5		148
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				1		1
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		820	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		109	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	19	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		73	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		1002	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		159
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	123	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		1002	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		159
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	123	-		-
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
14	E13-131	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЛАКА ПФ-170 100М2	0,40	9,13	0,28	4	-	-	1,37	1
15	E26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ М3	0,10	26,08	0,34	3	3	-	41,00	4
16	С114-179	-РОВИНГ ИЗ СТЕКЛЯННЫХ НИТЕЙ	0,02	995,00	-	20	-	-	0,12	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ГОСТ 17139-79 Р6Н 13-2400, Р6Н 13-2520, Р6Н 13-2640								
17	E26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОБАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	0,10	26,08	0,34	3	3	-	41,00	4
		МЗ		25,07	0,11				0,12	
18	C114-350	-ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОМ ТРУБКОЙ ИЗ НИТИ КРУЧЕНОЙ ТУ-36-1695-79	0,10	60,20	-	6	-	-	-	-
19	E26-81	-ПОКРЫТИЕ СКОРЛУПАМИ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ АППАРАТОВ	0,05	226,64	1,01	11	7	-	212,00	11
		МЗ		142,60	0,33				0,37	
20	C114-190	-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-80 РСТ-Х-Н	-	1010,00	-	5	-	-	-	-
		100М2								
		1000М2								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		52	13	-		20
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		52	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		8	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		4	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		64	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		20
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	14	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		64	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		20
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	14	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		872	116	5		168
				РУБ.				1		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		52	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		8	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		4	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		64	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		20
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	14	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		820	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		109	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	19	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		73	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		1002	-	-		-

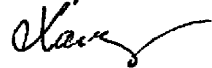
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		159
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	123	-		-
ИТОГО ПО СЧЕТУ ...			РУБ.			1066	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		179
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	137	-		-

СОСТАВИЛ



М.Г.ЧЕРНЫШЕВА

ПРОВЕРИЛ



О.А.ХАЛИМАНЕНКО

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 7)

=====

651	1	3207107' Н8' ' ' 8.1.0' ' ' ' *
652	2	М' ' АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' ' УСИРОЖСТВО ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА' БК' *
653	3	Н37=1,15' Н38=1,15' Н12=13,3' Н10=16,5*
654	4	Р САМТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ*
655	5	E16-41' 120*
656	6	E16-43' 137*
657	7	E16-46' 93*
658	8	C130-2505' 10*
659	9	C130-2507' 6*
660	10	E17-53' 2*
661	11	C130-1520' 2*
662	12	C130-1943' 3*
663	13	E17-50' 2*
664	14	E17-53' 4*
665	15	C130-1506' 4*
666	16	E16-185' 4*
667	17	C130-1483' 80*
668	18	Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
669	19	E13-131' 40*
670	20	E26-15' 0,1*
671	21	C114-179' 0,021*
672	22	E26-15' 0,1*
673	23	C114-350' 0,1.1,03*
674	24	E26-81' 5*
675	25	C114-190' 5.0,982*
676	26	К' М.Г.ЧЕРНЫШЕВА' О.А.ХАЛИМАНЕНКО' *

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ВЭС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 7.0)

1

207106

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНО- АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-4

НА УСТРОЙСТВО БЫТОВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ОСНОВАНИЕ: БК

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,517 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 71 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,058 ТЫС.РУБ.

N	ШИФР И N ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ВСЕГО	ЭКСПЛ.	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
ИП	НОРМАТИВА			ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	НА ЕДИН. ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

## РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E16-33	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	10,00	1,99	-	20	4	-	0,61	6
				0,44	-			-	-	-
2	E16-34	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 100ММ	50,00	3,18	0,01	159	22	1	0,58	29
				0,43	-			-	-	-
3	E17-23	-УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ФАЯНСОВЫХ, ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ СО СМЕСИТЕЛЕМ С НИЖНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШИВАНИЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СО СПИНКОЙ, РАЗМЕРОМ В ММ 600X450X150	4,00	19,61	0,07	78	6	-	2,19	9
				1,58	0,02			-	0,02	-
4	E17-62	-УСТАНОВКА УНИТАЗОВ ФАЯНСОВЫХ ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ ТАРЕЛЬЧАТЫХ СО СМЫВНЫМ ВЫСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ БАЧКОМ КЕРАМИЧЕСКИМ Т-ПВ И Т-КВ-1	3,00	23,98	0,15	72	6	-	3,02	9
				2,14	0,05			-	0,06	-
5	E17-36	-УСТАНОВКА ТРАПОВ АУГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-50	2,00	6,51	0,02	13	1	-	0,46	1
				0,33	0,01			-	0,01	-
6	E17-37	-УСТАНОВКА ТРАПОВ АУГУННЫХ	2,00	15,07	0,03	30	3	-	1,85	4



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				1			
	ПЛАНЫ И НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			5				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			61				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							9
	СМЕТАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				7			
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			372				
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			50				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч							4
	СМЕТАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.				9			
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			34				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			456				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							62
	СМЕТАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				51			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			517				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							71
	СМЕТАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				58			

СОСТАВИЛ

М.Г. ЧЕРНЫШЕВА

ПРОСЕРЯЛ

У.А. ХАЛИМАНЕНКО

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.№ 6)

=====

638	1	ЭЗ07100' НВ' ' ' 8.1.0' ' ' ' ' *
639	2	0' ' АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' ' УСТРОЙСТВО БЫТОВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА' ВК' * ...
640	3	НЗ7=1,15' НЗ8=1,15' н12=13,3' Н10=16,5*
641	4	Р САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ*
642	5	Е16-53' 10*
643	6	Е16-34' 50*
644	7	Е17-23' 4*
645	8	Е17-62' 3*
646	9	Е17-36' 2*
647	10	Е17-57' 2*
648	11	Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
649	12	Е22-1' 25*
650	13	К' И.Г. ЧЕРНЫШЕВА' О.А. ХАЛИМАНЕНКО*



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-5

НА УСТРОЙСТВО ДОЖДЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ОСНОВАНИЕ: ВК

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,406 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 341 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,279 ТЫС.РУБ.

N	ШИФР И N ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	ВСЕГО
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч.	В Т.Ч.	НА ЕДИН.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E16-31	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ЗДАНИЙ И В КАНАЛАХ, ДИАМЕТРОМ 100ММ	132,00	4,72	0,03	623	74	4	0,79	104
				0,56	0,01			1	0,01	1
2	E16-32	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ЗДАНИЙ И В КАНАЛАХ, ДИАМЕТРОМ 150ММ	158,00	5,75	0,06	909	104	9	0,90	142
				0,66	0,02			3	0,02	3
3	E16-188	-УСТАНОВКА ВОРОНОК ВОДОСТОЧНЫХ, ДИАМЕТРОМ 100ММ	16,00	2,56	0,47	41	31	8	2,70	43
4	C130-2224	-ВОРОНКИ ВОДОСТОЧНЫЕ ЧУГУННЫЕ С КРЕПЕЖНЫМИ ДЕТАЛЯМИ ММ	16,00	1,94	0,16	261		3	0,18	3
				16,30	-					

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 РУБ. 1834 209 21 289

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	1834	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	244	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	22
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	44	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	167	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	2245	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		318
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	260	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ.			2245	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		318
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	260	-		-
	РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
5 E22-1	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ В1-6 С СОЕДИНЕНИЕМ НА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ МУФТАХ ДИАМЕТРОМ 100ММ		66,00	1,44	0,01	128	15	1	0,52	21
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.			128	15	1		21
	В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ.							
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			128	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			21	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	4	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			12	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			161	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		23
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	19	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			161	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		23
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	19	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			1962	224	22		310
	В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ.					7		7
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			128	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			21	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	4	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			12	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			161	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		23
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	19	-		-
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			1834	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			244	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		22
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	44	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			167	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			2245	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		318
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	260	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			2406	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		341
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	279	-		-

СОСТАВИЛ *[Signature]* И.Г. ЧЕРНЫШЕВА

ПРОВЕРИЛ *[Signature]* О.А. ХАЛИМАНЕНКО

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 5)  
 =====

027	1	207105' №' ' ' 0.1.0' ' ' ' ' *
028	2	№' ' АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' К ТИПОВКУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' ' УСТРОЙСТВО ДОЖДЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА' ВК' *
029	3	н37=1,15' н38=1,15' н12=13,3' н10=16,5*
030	4	Р САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ*
031	5	Е16-31' 132*
032	6	Е16-32' 158*
033	7	Е16-188' 16*
034	8	С130-2224' 16*
035	9	Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
036	10	Е22-1' 66*
037	11	К' М.Г.ЧЕРНЫШЕВА' О.А.ХАЛИМАНЕНКО*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-6

НА УСТРОЙСТВО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ КАНАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ОСНОВАНИЕ: БК

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,271 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 164 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,131 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	ШИФР И М ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ				
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН		ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ		
	НОРМАТИВА:			ОСНОВНОЙ В Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч.	ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

## РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E16-33	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	60,00	1,99	-	119	26	-	0,61	37
				0,44	-					
2	E16-34	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 100ММ	115,00	3,18	0,01	366	49	1	0,58	67
				0,43	-					
3	E17-104	-УСТАНОВКА РАКОВИН РС-2 СТАЛЬНЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ С ОТЪЕМНОЙ СПИНКОЙ С ДВУМЯ ВОДОРАЗБОРНЫМИ КРАНАМИ	2,00	11,20	0,04	22	1	-	1,02	2
				0,72	0,01				0,01	
4	E17-91	-УСТАНОВКА ФОНТАНЧИКОВ ПИТЬЕВЫХ НАПОЛЬНЫХ С ПЕДАЛЬНЫМ ПУСКОМ	1,00	129,20	0,06	129	2	-	2,15	2
				1,53	0,02				0,02	
5	E17-37	-УСТАНОВКА ТРАПОВ ЧУГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-100	4,00	15,07	0,03	60	5	-	1,85	7
6	E16-189	-УСТАНОВКА ВОРОНОК СЛИВНЫХ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	6,00	1,31	0,01	3	3	-	0,68	4
				0,58	0,01					
7	01-03-13П7	-ВОРОНКА СТАЛЬНАЯ	6,00	0,45	-	113				
	7			18,88	-					

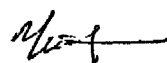
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
-----										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			812	86	1		119
			РУБ.							
в том числе:										
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ			РУБ.			812	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			РУБ.			93	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р.			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.			РУБ.			-	17	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ.			72	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ			РУБ.			977	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		127
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.			-	103	-		-
-----										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ.			977	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		127
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ.			-	103	-		-

## РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

8	E22-3	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ ВТ-6 С СОЕДИНЕНИЕМ НА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ МУФТАХ ДИАМЕТРОМ 200ММ	М	17,00	4,29	0,08	73	4	1	0,35	6
					0,24	0,02				0,02	
9	E22-446	-УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КРУГЛЫХ В СУХИХ ГРУНТАХ	М	0,92	128,20	7,46	118	6	7	10,60	10
					6,74	2,46			2	2,76	3
10	C113-023	-ЛЮК ТЯЖЕЛЫЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79	МЗ	1,00	25,30	-	25	-	-	-	-
11	C111-342	-ПОВОККИ ПРОСТЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ /СКОБЫ, ЗАКРЕПИ, ХОМУТЫ И Т.П./ МАССОЙ ДО 1.6 КГ	ШТ	5,20	0,32	-	2	-	-	-	-
12	E9-46	-УСТАНОВКА СТРЕМЯНКИ	КГ	0,02	61,84	33,87	1	-	-	22,60	-
			Т		15,87	13,57				15,22	
13	C121-1975	-СТОИМОСТЬ СТРЕМЯНКИ С2	Т	0,02	360,00	-	7	-	-	-	-
14	E1-960	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100МЗ	0,08	85,67	-	7	7	-	154,00	12
					85,67	-				-	
15	E1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100МЗ	0,03	52,90	-	2	2	-	99,30	3
					52,90	-				-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.			235	19	8		31
			РУБ.					2		3
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			227	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			36	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	7	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			21	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			284	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		37
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	28	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			8	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			1	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			10	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		2	РУБ.			294	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		37
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	28	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			1047	105	9		150
			РУБ.					2		3
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			227	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			36	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	7	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			21	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			284	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		37
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	28	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			8	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			1	-	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			10	-	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			812	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			93	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	17	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			72	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			977	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		127
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	103	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			1271	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		164
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	131	-		-

СОСТАВИЛ



М.Г. ЧЕРНЫШЕВА

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 8)

=====

677	1	207108' НВ' ' ' 8.1.0' ' ' ' ' *
670	2	0' ' АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' ' УСТРОЙСТВО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ КАНАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА' ВК' *
679	3	H37=1,15' H38=1,15' H12=13,3' H10=16,5*
680	4	Р САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ*
681	5	E16-33' 00*
682	6	E10-34' 115*
683	7	E17-104' 2*
684	8	E17-91' 1*
685	9	E17-37' 4*
686	10	E10-189' 6*
687	11	T01-03-13и77(=23)' 6' 17,16.1,1' ВОРОНКА СТАЛЬНАЯ' ШТ*
688	12	Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
689	13	E22-5' 17*
690	14	E22-446(A1=127)' 0,92*
691	15	C113-023' 1*
692	16	C111-342' 5,2*
693	17	E9-46' 0,017' ' УСТАНОВКА СТРЕМЯНКИ*
694	18	C121-1975' 0,017' ' СТОИМОСТЬ СТРЕМЯНКИ С2*
695	19	E1-960' 8*
696	20	E1-960' 3*
697	21	К' М.Г.ЧЕРНЫШЕВА' О.А.ХАЛИМАНЕНКО*



ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 7.0)

1

207110

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ - АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-7

НА УСТРОЙСТВО ОБОРОТНОЙ ВОДЫ ПОДАВЛЯЕИ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ОСНОВАНИЕ: ВК

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г. СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,653 ТЫС.РУБ.,  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 104 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,076 ТЫС.РУБ.

N	ШИФР И N ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПОЗИЦИИ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	
					ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
					ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

## РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1 E16-15	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ РАСТРУБНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ЗДАНИЙ И В КАНАЛАХ, ДИАМЕТРОМ, 200 ММ	25,00	11,19	0,19	257	33	4	2,14	49
			1,43	0,06			1	0,07	2

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.	257	33	4	49
		РУБ.			1	2

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ	РУБ.	257	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	РУБ.	34	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р.	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.	РУБ.	-	6	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ.	23	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ	РУБ.	314	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	54
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	-	40	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.	314	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	54
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ.	-	40	-	-

## РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

2 E13-125	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ	0,32	4,68	0,26	1	1	-	2,38	1
-----------	--------------------------------------------------------	------	------	------	---	---	---	------	---



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.					157	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ.					3	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.					3	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					2	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.					1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.					166	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					22	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					11	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					3	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					36	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		26
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	17	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ.					202	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		26
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	17	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТЕ	РУБ.					545	60	11		94
	РУБ.							4		5
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.					157	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	РУБ.					3	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.					3	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					2	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ.					1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.					166	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					22	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					11	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					3	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					36	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		26
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	17	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					109	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					18	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					10	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					137	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		24
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	19	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.					257	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					34	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	6	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					23	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			314	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		54
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	40	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			653	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		104
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	76	-		-

СОСТАВИЛ *М.Г. Чернышева* М.Г. ЧЕРНЫШЕВА  
 ПРОБЕРИЛ *О.А. Халиманенко* О.А. ХАЛИМАНЕНКО

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.№ 10)

=====

714	1	Э207110' НВ' ' ' 8.1.0' ' ' ' ' *
715	2	0' ' АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' ' ' УСТРОЙСТВО ОБОРОТНОЙ ВОДЫ ПОДАЮЩЕЙ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА' 0К' *
716	3	Н37=1,15' Н38=1,15' Н10=16,5' Н12=13,3*
717	4	Р САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ*
718	5	Е16-15' 23*
719	6	Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
720	7	Е13-125' 32*
721	8	Е23-109(А1=87,4)' 0,96*
722	9	С113-822' 1*
723	10	С111-342' 2,6*
724	11	Е1-960' 4*
725	12	Е1-968' 2*
726	13	Н16=80' Н23=2' Н24=2' Н25=3' Н27=1,2' Н28=0,7*
727	14	Р ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
728	15	Т23-03Р02-001-В#42(=15)' 0,077' 1960' БАДЬЯ КГ-150Т*
729	16	Ц18-1-2' 1' ' УСТАНОВКА БАДЬИ*
730	17	К' М.Г.ЧЕРНЫШЕВА' О.А.ХАЛИМАНЕНКО*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 7.0)

1

207111

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-8

НА УСТРОЙСТВО ОБОРОТНОЙ ВОДЫ ОБРАТНОЙ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ОСНОВАНИЕ: ВК

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,281 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 37 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,045 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ОСНОВНОЙ	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

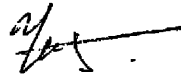
## РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E16-37	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	0,00	1,07	0,01	9	2	-	0,35	3
				0,24	-					
2	E16-40	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	10,00	1,07	0,03	17	3	-	0,43	4
				0,31	0,01				0,01	
3	E16-40	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100ММ	45,00	3,34	0,06	150	28	3	0,43	19
				0,62	0,02			1	0,02	1
4	E16-210	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,18	4,51	-	1	1	-	5,16	1
				4,29	-					
5	E16-220	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	0,45	4,79	-	2	2	-	5,16	2
				4,29	-					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	E16-117	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 50MM	1,00	18,15	0,14	18	1	-	1,51	2
7	E16-119	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 100MM	1,00	30,17	0,30	30	2	-	2,67	3
6	C130-2037	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 154602 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 25MM	1,00	2,02	0,10	2	-	-	0,11	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.		229	39	3		34
		В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ.				1		1
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.		229				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		29				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч						2
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			5			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.		22				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.		280				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч						37
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			45			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.		280				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч						37
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			45			
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
9	E13-131	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЛАКА ПФ-170 100M2	0,03	9,13	0,28	1	-	-	1,37	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.		1	-	-		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ.						
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		1				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		1				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.		1	-	-		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ,		РУБ.		230	39	3		34
		В ТОМ ЧИСЛЕ:		РУБ.				1		1
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		1				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.		1				
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.		229				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.		29				

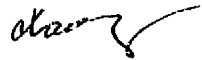
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	5	-		-
	БЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			22	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			280	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		37
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	45	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			281	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		37
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	45	-		-

СОСТАВИЛ



М.Г. ЧЕРНЫШЕВА

ПРОВЕРИЛ



О.А. ХАЛИМАНЕНКО



## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н. = 11)

=====

731	1	Э2071111' №8' * * * 8.1.01' * * * * *
732	2	№ * АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' * * К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' * * * * * УСТРОЙСТВО ОБОРОТНОЙ ВОДЫ ОБРАТНОГО ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА' ВК' *
733	3	Н37=1,15' Н38=1,15' Н12=13,3' Н10=16,5*
734	4	Р САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ*
735	5	Е16-37' 8*
736	6	Е16-40' 10*
737	7	Е16-40(А).2)' 45' * ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100М * *
738	8	Е16-219' 18*
739	9	Е16-220' 45*
740	10	Е16-117' 1*
741	11	Е16-119' 1*
742	12	С130-2037' 1*
743	13	Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
744	14	Е13-131' 3*
745	15	К' М.Г.ЧЕРНЫШЕВА' О.А.ХАЛИМАНЕНКО*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС (РЕДАКЦИЯ 7.0)

1

207109

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНО-АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-9

НА УСТРОЙСТВО ТРУБОПРОВОДА ЩЕЛОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОГО КОРПУСА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ОСНОВАНИЕ: БК

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,269 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 43 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,032 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N	ШИФР И N ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	
					ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНАМИ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНАМИ
					ОСНОВНОЙ В Т.Ч.	ОСНОВНОЙ В Т.Ч.	ОСНОВНОЙ В Т.Ч.	ОСНОВНОЙ В Т.Ч.	НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

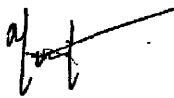
## РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E16-33	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	М	20,00	1,99	-	40	9	-	0,61	12
					0,44	-					
2	E16-189	-УСТАНОВКА ВОРОНОК СЛИВНЫХ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	М	1,00	0,58	0,01	1	-	-	0,68	1
			ШТ		0,45	-					
3	01-03-13П7	-ВОРОНКА СТАЛЬНАЯ	ШТ	1,00	18,88	-	19	-	-	-	-
			ШТ								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ				1	РУБ.		60	9	-		13
					РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -					РУБ.		60				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -					РУБ.		5				
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -					РУБ.		-	1			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -					РУБ.		6				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -					РУБ.		71				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -					ЧЕЛ.-Ч		-				13
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					РУБ.		-	10			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					РУБ.		71				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -					ЧЕЛ.-Ч		-				13
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -					РУБ.		-	10			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
4	E22-446	-УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КРУГЛЫХ В СУХИХ ГРУНТАХ	0,95	128,20	7,46	122	6	7	10,60	10
				6,74	2,46			2	2,76	3
5	C113-622	-ЛЮБ ЛЕГКИЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79	1,00	18,10	-	18	-	-	-	-
6	C111-342	-ПОКОВКИ ПРОСТЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ /СКОБЫ, ЗАКРЕПИ, ХОМУТЫ И Т.П./ МАССОЙ ДО 1,6 КГ	2,60	0,32	-	1	-	-	-	-
7	E9-46	-УСТАНОВКА СТРЕМЯНКИ	0,02	61,84	33,87	1	-	-	22,60	-
8	C121-1975	-СТОИМОСТЬ СТРЕМЯНКИ С1-01	0,02	15,87	13,57	7	-	-	15,22	-
9	E1-960	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ УРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО1,5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,08	85,67	-	7	7	-	154,00	12
10	E1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,03	52,90	-	2	2	-	99,30	3
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 Руб.										
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - Руб.										
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - Руб.										
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - ЧЕЛ.-Ч										
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - Руб.										
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - Руб.										
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - Руб.										
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - ЧЕЛ.-Ч										
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - Руб.										
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - Руб.										
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - Руб.										
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - Руб.										
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - Руб.										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 Руб.										
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - ЧЕЛ.-Ч										
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - Руб.										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ Руб.										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ.					2		3
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				150					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				24					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч									2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.						5			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				14					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				188					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч									30
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						22			
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				8					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				1					
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				1					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.				10					
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.				60					
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				5					
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.						1			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				6					
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.				71					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч									13
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						10			
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.				269					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч									43
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.						32			

СОСТАВИЛ



М.Г. ЧЕРНЫШЕВА

ПРОВЕРИЛ



О.А. ХАЛИМАНЕНКО

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 9)

=====

690	1	Э20/109' Н8' ' ' 8.1.0' ' ' ' *
699	2	0' ' АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' ' УСТРОЙСТВО ТРУБОПРОВОДА ШЕЛОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА' ВК' *
700	3	Н37=1,15' Н38=1,15' Н12=13,3' Н10=16,5*
701	4	Р САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ*
702	5	Е10-33' 20*
703	6	Е16-169' 1*
704	7	101-43-13077(=25)' 1' 17,16,1,1' ВОРОНКА СТАЛЬНАЯ' ШТ*
705	8	Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
706	9	Е22-446(А1=127)' 0,95*
707	10	С113-022' 1*
708	11	С114-342' 2,6*
709	12	Е9-46' 0,017' ' УСТАНОВКА СТРЕМЯНКИ*
710	13	С121-1975' 0,017' ' СТОИМОСТЬ СТРЕМЯНКИ С1-01*
711	14	Е1-960' 8*
712	15	Е1-968' 3*
713	16	К' М.Г.ЧЕРНЫШЕВА' О.А.ХАЛИМАНЕНКО*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-Ю

НА УСТРОЙСТВО ТРУБОПРОВОДА КИСЛЫХ ВОД И СЖАТЫЙ ВОЗДУХ  
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ  
НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ  
СТОЯНКОЙ

ОСНОВАНИЕ: ВК

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,490 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 37 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,025 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	ШИФР И № ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-			
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН		ЧАСОВ	ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН		
				ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		
				МАШИН	МАШИН	МАШИН	МАШИН	МАШИН		
				НА ЕДИН.	ВСЕГО	НА ЕДИН.	ВСЕГО	НА ЕДИН.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

## РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E16-33	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	12,00	1,99	-	24	5	-	0,61	7
2	E16-37	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	3,00	1,07	0,01	3	1	-	0,35	1
3	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,03	4,51	-	1	-	-	5,16	-
4	E16-117	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 50ММ	1,00	18,15	0,14	18	1	-	1,51	2
5	C130-2037	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/К2, ДИАМЕТРОМ 25ММ	1,00	1,12	0,05	2	-	-	0,06	-
6	E16-169	-УСТАНОВКА ВОРОНОК СЛИВНЫХ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	1,00	0,58	0,01	1	-	-	0,68	1
				0,45	-					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	01-03-1307	-СТОИМОСТЬ БИРЮШКИ СТАЛЬНОЙ	1,00	18,88	-	19	-	-	-	-
	7	шт								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		68	7	-		11
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		68	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		5	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		6	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		79	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	8	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		79	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	8	-		-
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
8	013-131	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ	0,01	9,15	0,28	1	-	-	1,37	-
		ПОВЕРХНОСТИ ЛАКА ПФ-170								
		100М2		1,06	0,09				0,10	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		1	-	-		-
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	РУБ.		1	-	-		-
РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
9	23-03001-0	-ВЕРТИКАЛЬНЫЙ АППАРАТ	0,37	455,00	-	353	-	-	-	-
	01-М	ВВП-0,63-ОГ								
	42									
10	010-1-2	-УСТАНОВКА АППАРАТА	1,00	22,42	1,96	22	14	2	24,00	24
		шт								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		375	14	2		24
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				1		1
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		353	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				РУБ.		7	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ.		7	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		4	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				РУБ.		3	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			374	-	-		
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			22	-	-		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			11	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			3	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			36	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		26
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	17	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			410	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		26
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	17	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			444	21	2		35
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					1		1
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			353	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ.			7	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.			7	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			4	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			3	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			374	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			22	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			11	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			3	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			36	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		26
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	17	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1	-	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			68	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			5	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			6	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			79	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	8	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ			РУБ.			490	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		37
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	25	-		-

СОСТАВИЛ

М.Г. ЧЕРНЫШЕВА

ПРОВЕРИЛ

О.А. ХАЛИМАНЧЕНКО



## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.№ 12)

=====

746	1	Э2#7112' Н8' ' ' 8,1,0' ' ' ' ' *
747	2	№ ' АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' УСТРОЙСТВО ТРУБОПРОВОДА КИСЛОХ ВОД И СЖАТЫЙ ВОЗДУХ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА' ВК' *
748	3	Н37=1,15' Н38=1,15' Н12=13,3' Н10=10,5*
749	4	Р САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ*
750	5	Е10-35' 12*
751	6	Е10-37' 3*
752	7	Е10-219' 3*
753	8	Е10-117' 1*
754	9	С150-2037' 1*
755	10	Е10-169' 1*
756	11	101-03-13П77(=23)' 1' 17,16,1,1' СТОИМОСТЬ ВОРОНКИ СТАЛЬНОЙ' ШТ*
757	12	Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
758	13	Е13-131' 1*
759	14	Н10=80' Н23=2' Н24=2' Н25=3' Н27=1,2' Н28=0,7*
760	15	Р ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
761	16	Т23-03П01-001-М#42(=15)' 0,37' 955' ВЕРТИКАЛЬНЫЙ АППАРАТ ВПП-0,63-0Г' Т*
762	17	Ц10-1-2' 1' ' УСТАНОВКА АППАРАТА*
763	18	К' М.Г.ЧЕРНЫШЕВА' О.А.ХАЛИМАНЕНКО*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-II

НА САНТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ОТ МАЛЯРНОГО УЧАСТКА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ОСНОВАНИЕ: БК

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 5,977 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 261 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,201 ТЫС.РУБ.

N	ШИФР И N ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПОЗИЦИИ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч	
					ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ
					В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1, САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E16-229	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 65ММ	М	6,00	3,86	0,07	23	4	-	1,14	7
					0,74	0,02				0,02	
2	E16-12	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ РАСТРУБНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ЗДАНИЙ И В КАНАЛАХ, ДИАМЕТРОМ, 100 ММ	М	13,00	5,27	0,07	69	10	1	1,14	15
					0,74	0,02				0,02	
3	E16-14	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ РАСТРУБНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ЗДАНИЙ И В КАНАЛАХ, ДИАМЕТРОМ, 150 ММ	М	10,00	7,91	0,10	79	11	1	1,62	16
					1,07	0,03				0,03	
4	E16-117	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ	1,00	18,15	0,14	18	1	-	1,51	2
					1,12	0,05				0,06	
5	E16-119	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 100ММ	ШТ	5,00	30,17	0,30	151	10	1	2,67	13
					1,97	0,10				0,11	1
6	E16-121	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР ДИАМЕТРОМ 150ММ	ШТ	1,00	51,27	0,53	51	4	-	6,03	6
					4,23	0,17				0,19	
7	C130-2035	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548И2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 15ММ	ШТ	1,00	1,44	-	1	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ФИЛЬТР ДИАМЕТРОМ 640ММ ДЛИНОЙ 1174ММ С ЗАПОЛНИТЕЛЕМ										
8	ЕУ-249	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРА Т	0,10	76,74	20,90	8	4	2	53,80	5
9	С130-1779	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА, ДИАМЕТРОМ И ММ: 100 ШТ	3,00	39,44	6,87	5	-	1	7,71	1
10	2310-01070	-ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ДИАМЕТРОМ 500ММ ШТ	6,00	11,76	-	71	-	-	-	-
11	2310-04037	-ЗАГЛУШКА ДИАМЕТРОМ 100ММ ШТ	3,00	4,59	-	14	-	-	-	-
12	С113-160	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ ОТ 20ММ ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРК ВСТ2КП-ВСТ4КП И ВСТ2ПС-ВСТ4ПС, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДН-108 Т-3,5 М	1,00	1,60	-	2	-	-	-	-
13	С113-228	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ И СПИРАЛЬНОШОВНЫЕ БОЛЬШИХ ДИАМЕТРОВ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ГРУППЫ Б И Д, ГОСТ 10704-76 НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН, ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т: ДН-530 Т-8 М	1,50	22,80	-	34	-	-	-	-
14	С111-619	-ЗАПОЛНИТЕЛЬ ФИЛЬТРА-КОКС Т	0,33	112,00	-	37	-	-	-	-
15	С111-363	-РЕЗИНА ЛИСТОВАЯ РУЛОННАЯ БЕЗ ТКАНЕВОЙ ПРокЛАДКИ КГ	324,00	1,66	-	538	-	-	-	-
16	Е18-227	-УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ И ТРУБКОВОЙ-СИФОНОМ С	1,00	4,58	0,01	5	-	-	0,33	-
17	Е18-225	-ЗАПОРНОЕ УСТРОЙСТВО 12НЖ136К С УКАЗАТЕЛЕМ УРОВНЯ 12КЧ116К КОМПЛ	1,00	21,28	0,01	21	1	-	0,84	1
18	05-17П2-02 8	-РУКАВ РЕЗИНОВЫЙ НАПОРНЫЙ С ТЕКСТИЛЬНЫМ КАРКАСОМ ДИАМЕТРОМ 80ММ М	20,00	0,56	-	97	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		1224	45	5		65
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				1		2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					575	-	-		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					95	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	17	-		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					53	-	-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					723	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		9
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	17	-		
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					8	-	-		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					1	-	-		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					1	-	-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					10	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	5	-		
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.					641	-	-		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					57	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	11	-		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					56	-	-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.					754	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		66
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	52	-		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.					1487	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		81
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	74	-		

## РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

19 E13-131	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЛАКА ПФ-170 100М2	0,23	9,13	0,28	2	-	-	1,37	-
20 E13-125	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ЛАКОМ БТ-577 100М2	0,23	4,68	0,26	1	-	-	0,10	1
			1,85	0,09				0,10	
21 E22-3	-УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ ВТ-6 С СОЕДИНЕНИЕМ НА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ МУФТАХ ДИАМЕТРОМ 200ММ	13,00	4,29	0,08	56	3	1	0,35	5
			0,24	0,02				0,02	

М

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 РУБ. 59 3 1 6

РУБ.

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.	59	-	-	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	9	-	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	-	1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-	-	-	-	2	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	5	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
-----										
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТООСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			73				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							7
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				5			
-----										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			73				
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							7
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				5			
-----										
РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
=====										
22	23-0342 П01-001-Г	-ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ АППАРАТ ГЭ01-1-16-0,6		3,27	585,00	-	1913			
23	Ц18-1-7	-УСТАНОВКА АППАРАТА		1,00	88,64	14,90	89	47	15	75,00
		Т								
		ШТ								75
24	23-0342 П01-001-М	-ВЕРТИКАЛЬНЫЙ АППАРАТ ВПС-1-ОГ		0,52	955,00	-	497			
		Т								
		ШТ								7
25	Ц18-1-3	-УСТАНОВКА АППАРАТА		1,00	26,30	3,42	26	16	4	27,00
		Т								
		ШТ								27
26	Д01 23-01	-ЭЛЕКТРОНАСОС ГНОМ 16-1502Т		2,00	730,00	-	1460			
		ШТ								
		ШТ								2
27	Ц7-281-14	-УСТАНОВКА НАСОСА		2,00	28,05	3,85	56	32	8	26,00
		ШТ								
		ШТ								52
					16,21	1,83			4	2,05
										4
-----										
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.				4041	95	27	154
			РУБ.						13	13
-----										
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.				3870			
	ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -		РУБ.				77			
	ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ.				79			
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				46			
	ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				49			
	КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.				28			
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.				4149			
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				171			
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.				77			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч							6
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.					14		
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.				20			
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.				268			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							173
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.					122		
-----										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		РУБ.				4417			
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							173
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.					122		
-----										
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.				5324	143	33	225

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Руб.					14		15
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	Руб.			3870				
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -	Руб.			77				
		ТАРА И УПАКОВКА -	Руб.			79				
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	Руб.			46				
		ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	Руб.			49				
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	Руб.			28				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	Руб.			4149				
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	Руб.			171				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	Руб.			77				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-				6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	Руб.			-	14			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	Руб.			20				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	Руб.			268				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-				173
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	Руб.			-	122			
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	Руб.			634				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	Руб.			104				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-				10
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	Руб.			-	19			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	Руб.			58				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	Руб.			796				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-				16
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	Руб.			-	22			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	Руб.			8				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	Руб.			1				
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	Руб.			1				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	Руб.			10				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-				6
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	Руб.			-	5			
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	Руб.			641				
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	Руб.			57				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-				5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	Руб.			-	11			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	Руб.			56				
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	Руб.			754				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-				66
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	Руб.			-	52			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Руб.			5977				
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-				261
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	Руб.			-	201			

СОСТАВИЛ

М.Г. ЧЕРНЫШЕВА

ПРОВЕРИЛ

О.А. ХАЛИМАНЕНКО

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н. # 13)  
 =====

764	1	Эрш7113' Н8' ' ' 6,1.0' ' ' ' *
765	2	№ ' АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' САНТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ОТ МАЛЯРНОГО УЧАСТКА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА' ВК' *
766	3	Н37=1,15' Н38=1,15' Н12=13,3' Н10=16,5*
767	4	Р САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ*
768	5	Е16-229' 6*
769	6	Е10-12' 13*
770	7	Е10-14' 10*
771	8	Е16-117' 1*
772	9	Е16-119' 5*
773	10	Е10-121' 1*
774	11	С130-2035' 1*
775	12	П2#ФИЛЬТР ДИАМЕТРОМ 640ММ ДЛИНОЙ 1174ММ С ЗАПОЛНИТЕЛЕМ**
776	13	Е9-209' 0,103' ' УСТАНОВКА ФИЛЬТРА*
777	14	С130-1779' 3*
778	15	Т2310-01070(=23)' 6' 10,5,1,12' ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ДИАМЕТРОМ 500ММ' ШТ*
779	16	Т2310-04037(=23)' 3' 4,1,1,12' ЗАГЛУШКА ДИАМЕТРОМ 100ММ' ШТ*
780	17	С113-160(=23)' 1*
781	18	С113-228(=23)' 1,5*
782	19	С111-619' 0,331' ' ЗАПОЛНИТЕЛЬ ФИЛЬТРА-КОКС*
783	20	С111-363' 324*
784	21	Е18-227' 1*
785	22	Е18-225' 1' ' ЗАПОРНОЕ УСТРОЙСТВО 12НЖ13БК С УКАЗАТЕЛЕМ УРОВНЯ 12КЧ11БК*
786	23	Т05-1702-028(=23)' 20' 4,45,1,095' РУКАВ РЕЗИНОВЫЙ НАПОРНЫЙ С ТЕКСТИЛЬНЫМ КАРКАСОМ ДИАМЕТРОМ 80ММ' М*
787	24	Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
788	25	Е13-131' 23*
789	26	Е13-125' 23*
790	27	Е22-3' 13*
791	28	Н16=80' Н23=2' Н24=2' Н25=3' Н27=1,2' Н28=0,7*
792	29	Р ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
793	30	Т23-0342#П01-001-И(=15)' 3,275' 585' ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ АППАРАТ ГЭЭ1-1-16-0,6' Т*
794	31	Ц10-1-7' 1' ' УСТАНОВКА АППАРАТА*
795	32	Т23-0342#П01-001-М(=15)' 0,52' 955' ВЕРТИКАЛЬНЫЙ АППАРАТ ВПС-1-0Г' Т*
796	33	Ц10-1-3' 1' ' УСТАНОВКА АППАРАТА*
797	34	ТД0П#23-01(=14)' 2' 730' ЭЛЕКТРОНАСОС ГНОМ 16-1502Т' ШТ*
798	35	Ц7-281-1М' 2' ' УСТАНОВКА НАСОСА*
799	36	К' М.Г.ЧЕРНЫШЕВА' О.А.ХАЛИМАНЕНКО' *

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 7.0 )

1

207104

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-II

НА САНТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЛАБОРИДОСОДЕРЖАЩИХ СТОКОВ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ОСНОВАНИЕ: ВК

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,129 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 177 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,129 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

			СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
			ВСЕГО			ВСЕГО			ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	
№	ШИФР И П	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИНЫ	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	НА ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E16-35	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ	19,00	0,90	0,01	17	5	-	0,35	7
				0,24	-					
2	E16-37	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	25,00	1,07	0,01	27	6	-	0,35	9
				0,24	-					
3	E16-40	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	14,00	1,67	0,03	23	4	-	0,43	6
				0,31	0,01				0,01	-
4	E16-40	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80ММ	2,00	2,68	0,05	5	1	-	0,43	1
				0,50	0,02				0,02	-
5	E16-66	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 60.2,5ММ	14,00	1,85	0,05	26	7	-	0,66	9
				0,47	0,02				0,02	-
6	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И	0,58	4,51	-	3	2	-	5,16	3
				4,29	-					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ								
7	E16-220	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	0,16	4,79	-	1	1	-	5,16	1
8	E16-117	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30465Р ДИАМЕТРОМ 50ММ	5,00	18,15	0,14	91	6	-	1,51	8
9	E16-118	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30465Р ДИАМЕТРОМ 80ММ	1,00	25,87	0,30	26	2	-	2,67	3
10	C130-1050	-КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1	2,00	1,97	0,10				0,11	
11	E16-135	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	2,00	1,77	0,14	4	2	-	1,51	3
12	2307-10823	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 194216Р ДУ50;РУ16	2,00	11,87	-	24				
13	C150-2035	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 15ММ	1,00	1,44	-	1				
14	C130-2037	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 25ММ	1,00	2,02	-	2				
15	E10-227	-УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ И ТРУБКой-СИФОНОМ	2,00	4,58	0,01	9			0,33	1
		КОМПЛ		0,23	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		261	36			51
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.						
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ				РУБ.		261				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				РУБ.		29				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р.				ЧЕЛ.-Ч						1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.				РУБ.			6			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ				РУБ.		21				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ				РУБ.		311				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ				ЧЕЛ.-Ч						52
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА				РУБ.			42			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		311				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч							52
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				42			
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ -										
16	E13-151 -НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЛАКА ПФ-170 100М2		0,10	9,13	0,28	1			1,37	
				1,06	0,09				0,10	
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.			1				
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1				
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.			1				
РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
17	23-0342 -ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬНОСВАРНОЙ ПФ1-001-Н АППАРАТ ВЭЭ1-3,2-0,6		0,86	775,00	-	667				
18	ц18-1-4 -УСТАНОВКА АППАРАТА		1,00	31,02	5,55	31	19	6	31,00	31
19	23-0342 -ВЕРТИКАЛЬНЫЙ АППАРАТ ПФ1-001-Н ВЭЭ-0,63-0,6Г		0,53	18,63	2,66	506		3	2,98	3
20	ц18-1-3 -УСТАНОВКА АППАРАТА		1,00	26,30	3,42	26	16	4	27,00	27
21	ДОП37 -НАСОС ФЕКАЛЬНЫЙ 2301-06241 СМ100-65-250-4 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А132С4		1,00	16,10	1,66	245		2	1,86	2
22	ц7-281-1М -АГРЕГАТ НАСОСНЫЙ ЛОПАСТНОЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЙ, МНОГОСТУПЕНЧАТЫЙ, ОБЪЕМНЫЙ ВИХРЕВОЙ, ПОРШНЕВОЙ, ПРИВОДНОЙ РОТОРНЫЙ, МАССОЙ 0,91 Т		1,00	28,05	3,85	28	16	4	26,00	26
23	2301-06060 -НАСОС ГНОМ10-10		1,00	16,21	1,83	73		2	2,05	2
24	ц7-281-1М -АГРЕГАТ НАСОСНЫЙ ЛОПАСТНОЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЙ, МНОГОСТУПЕНЧАТЫЙ, ОБЪЕМНЫЙ ВИХРЕВОЙ, ПОРШНЕВОЙ, ПРИВОДНОЙ РОТОРНЫЙ, МАССОЙ 0,91 Т		1,00	28,05	3,85	28	16	4	26,00	26
25	190601-131 -ТЕЛЕЖКА ДЛЯ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ГРУЗА ТПГ-125		1,00	16,21	1,83	22		2	2,05	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ								
26	ПР-Г09ФАРТ -ФЛЯГА ЕМКОСТЬЮ 50Л 2021		2,00	9,55	-	19	-	-	-	-
		ШТ								
27	Ш12-698-15 -ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М24		2,00	1,25	0,10	3	2	-	1,00	2
		ШТ		0,86	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		1648	69	18		112
				РУБ.				9		9
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		1532	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				РУБ.		29	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ.		30	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		12	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		12	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				РУБ.		18	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		1633	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		116	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		55	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	9	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		13	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		184	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		125
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	87	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		1817	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		125
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	87	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		1910	105	18		163
				РУБ.				9		9
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		1532	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				РУБ.		29	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ.		30	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		12	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		12	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				РУБ.		18	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		1633	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		116	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		55	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	9	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		13	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		184	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		125
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	87	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					1	-	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.					261	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					29	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	6	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					21	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.					311	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		52
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	42	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.					2129	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		177
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	129	-		-

СОСТАВИЛ



М.Г. ЧЕРНЫШЕВА

ПРОВЕРИЛ



О.А. ХАЛИМАНЕНКО

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 4)

=====

592	1	3207104' Н8' ' ' 8,1,0' ' ' ' *
593	2	№ ' АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' ' САНТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЛАБОМИДОСОДЕРЖАЩИХ СТОКОВ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА' ВК' *
594	3	Н37=1,15' Н38=1,15' Н12=13,3' Н10=16,5*
595	4	Р САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ*
596	5	E16-35' 19*
597	6	E16-37' 25*
598	7	E16-40' 14*
599	8	E16-40(A1,1,6)' 2' ' ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80М M*
600	9	E16-66' 14' ' ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 60,2,5ММ*
601	10	E16-219' 58*
602	11	E16-220' 16*
603	12	E16-117' 5*
604	13	E16-118' 1*
605	14	C130-1050' 2' ' КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1*
606	15	E16-135' 2*
607	16	2307-10023(A1,1,12)(=23)' 2*
608	17	C130-2035' 1*
609	18	C130-2037' 1*
610	19	E16-227' 2*
611	20	Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
612	21	E13-131' 10*
613	22	Н16=80' Н23=2' Н24=2' Н25=3' Н27=0,7' Н28=1,2*
614	23	Р ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
615	24	T23-0342#П01-001-Н(=15)' 0,86' 775' ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬНОСВАРНОЙ АППАРАТ ВЭЭ1-3,2-0,6' Т*
616	25	Ц18-1-4' 1' ' УСТАНОВКА АППАРАТА*
617	26	T23-0342#П01-001-М(=15)' 0,53' 955' ВЕРТИКАЛЬНЫЙ АППАРАТ ВЭЭ-0,63-0,6Г' Т*
618	27	Ц18-1-3' 1' ' УСТАНОВКА АППАРАТА*
619	28	ТД0П37#2301-06201(=14)' 1' 245' НАСОС ФЕКАЛЬНЫЙ СМ100-65-250-4 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А132С4' ШТ*
620	29	Ц7-281-1М' 1*
621	30	2301-06060' 1*
622	31	Ц7-281-1М' 1*
623	32	T190601-131(=14)' 1' 22' ТЕЛЕЖКА ДЛЯ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ГРУЗА ТПГ-125' ШТ*
624	33	ТПР-Т090АРТ2021(=14)' 2' 9,55' ФЛЯГА ЕМКОСТЬЮ 50Л' ШТ*
625	34	Ц12-698-15' 2*
626	35	К' М.Г.ЧЕРНЫШЕВА' О.А.ХАЛИМАНЕНКО' *

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЭС ( РЕДАКЦИЯ 7.0 )

1

207114

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-13

НА ОБОРУДОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ОСНОВАНИЕ: ВК

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г. СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 49,365 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 3195 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 2,193 ТЫС.РУБ.

№	ШИФР И М	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПОЗИЦИЙ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ, РУБ.:		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
					ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

РАЗДЕЛ 1. СИСТЕМЫ СТОЧНОЙ ВОДЫ ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ, ОЧИЩЕННОЙ ВОДЫ НА МОЙКУ АВТОМОБИЛЕЙ, ВЗМУЧИВАНИЯ ОСАДКА, НА РЕГЕНЕРАЦИЮ ФИЛЬТРА, НА ЗАПОЛНЕНИЕ ФИЛЬТРА И ОБОРОТНОЙ ВОДЫ ОБРАТНОЙ

1	2301-06054	-НАСОС=ЦМК16-27-09	ШТ	3,00	770,00	-	2310	-	-	-	
2	E18-166	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА ДО 0,2Т	ШТ	3,00	17,06	0,77	51	35	3	16,93	51
3	23-03П02-001-С42	-НАПОРНЫЙ ГИДРОЦИКЛОН Т8-160	ТН	0,20	1770,00	-	354	-	-	-	
4	Ц18-1-2	-МОНТАЖ ГИДРОЦИКЛОНА	ШТ	2,00	22,42	1,96	45	28	4	24,00	48
5	1906-02009	-КРАН ПОДВЕСНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ ОДНОПРОЛЕТНЫЙ Г/Н 2,0, ПРОЛЕТ 6,0	ШТ	1,00	14,14	0,98	1120	-	2	1,10	2
6	Ц3-4-4	-КРАН ПОДВЕСНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 2 Т, ПРОЛЕТ ДО 9 М	ШТ	1,00	58,90	4,50	59	52	4	74,50	75
7	1906-16040	-ТАЛЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ КАНАТНАЯ ОБЩЕГО	ШТ	1,00	395,00	-	395	-	2	2,25	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАЗНАЧЕНИЯ=ТЭ200-51120.00								
		ШТ								
8	Ц3-45-1	-МОНТАЖ ТАЛИ	1,00	43,46	6,72	43	31	7	48,00	48
		ШТ								
9	2301-06059	-НАСОС=ГНОМ100-25	1,00	30,70	3,56	1188		4	3,99	4
		ШТ								
10	E18-166	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА ДО 0,2Т	1,00	17,06	0,77	17	12	1	16,93	17
		ШТ								
11	2301-01001	-НАСОС ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ К50-32-125 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АМ30В2	2,00	101,20		202				
		ШТ								
12	E18-166	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА ДО 0,2Т	2,00	17,06	0,77	34	23	2	16,93	34
		ШТ								
13	2301-01232	-НАСОС=ВКС-1/16Б	2,00	500,50		1001				
		ШТ								
14	E18-166	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА ДО 0,2Т	1,00	17,06	0,77	17	12	1	16,93	17
		ШТ								
15	C130-1976	-НАСОС ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ КМ65-50-160	1,00	100,00		100				
		ШТ								
16	2307-11114	-ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 314906НЖ2 ДИАМЕТРОМ 100ММ	2,00	170,00		340				
		ШТ								
17	Ц12-802-5	-МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ	2,00	9,01	0,33	18	10	1	6,00	12
		ШТ								
18	23-0301-0 01-Л	-КОНТЕЙНЕР ПРИЕМНЫЙ ЕМКОСТЬЮ 0,32М3	0,22	4,86	0,05	264			0,06	
		ТН								
19	Ц18-1-2	-УСТАНОВКА КОНТЕЙНЕРА	1,00	22,42	1,96	22	14	2	24,00	24
		ШТ								
20	23-0301-0 010-0	-РЕЗЕРВУАР ЧИСТОЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 25М3	1,90	14,14	0,98	1263		1	1,10	1
		ТН								
21	Ц18-1-6	-МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА	1,00	44,59	9,50	45	26	10	43,00	43
		ШТ								
				25,76	4,55			5	5,10	5
		ФЛОТАТОР ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20М3-ЧАС 4ШТ								
22	СПРАВОЧНИК ЛУМИНЬ-Х	-ФЛОТАТОР ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ	9,00	1140,00		10260				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	ЦЕН НА НЕФТЕХИМИИ ПАРАТУРУ ... 1983Г П04-001	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ 20МЗ-ЧАС ТН									
23	Ц18-625-1	-МОНТАЖ УСТАНОВКИ	ШТ	2,00	185,70	53,65	371	209	107	229,00	458
24	2301-15004	-НАСОС=НД2,5-16/63К14В	ШТ	2,00	104,65	22,19	450		44	24,89	50
25	2301-15007	-НАСОС=НД2,5-40/25Д14В	ШТ	2,00	220,00	-	440		-	-	-
26	2301-07067	-НАСОС=Х6/60-А-2Г	ШТ	2,00	660,00	-	1320		-	-	-
27	2307-10215	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 1548Р2, ДУ15, РУ16	ШТ	24,00	1,15	-	28		-	-	-
28	2307-10217	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 1548Р2, ДУ25, РУ16	ШТ	2,00	1,65	-	3		-	-	-
29	2307-10218	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 1548Р2, ДУ32, РУ16	ШТ	2,00	2,00	-	4		-	-	-
30	2307-10220	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 1548Р2, ДУ50, РУ16	ШТ	6,00	3,40	-	20		-	-	-
31	2307-10264	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ДИАФРАГМОВЫЙ ЭМАЛИРОВАННЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15493ЭМ, ДУ20, РУ16	ШТ	2,00	16,00	-	32		-	-	-
32	2307-11059	-ЗАДВИЖКА 30466К П, ДУ80, РУ10	ШТ	10,00	14,00	-	140		-	-	-
33	2307-11060	-ЗАДВИЖКА 30466К П, ДУ100, РУ10	ШТ	2,00	17,00	-	34		-	-	-
34	2307-10727	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ МУФТОВЫЙ 1661БК, ДУ15, РУ16	ШТ	2,00	0,60	-	1		-	-	-
35	2307-10730	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ МУФТОВЫЙ 1661БК, ДУ40, РУ16	ШТ	2,00	2,60	-	5		-	-	-
36	2307-10145	-ЗАПОРНОЕ УСТРОЙСТВО ЦАПКОВОЕ 12С176К ДУ20, РУ40	ШТ	2,00	12,50	-	25		-	-	-
37	1906-01003	-КРАН МОСТОВОЙ РУЧНОЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ ПОДВЕСНОЙ Г/П 0,5, ПРОЛЕТ 4,5	ШТ	2,00	216,00	-	432		-	-	-
38	Ц3-1-1	-КРАН МОСТОВОЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ ПОДВЕСНОЙ РУЧНОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 0,5-1 Т,	ШТ	2,00	26,46	2,42	53	43	4	31,70	63
					21,73	1,22			2	1,37	3



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПРОЛЕТ ДО 9 М										
ШТ										
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
39	ц12-807-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ	4,00	0,80	-	3	3	-	1,00	4
				0,84	-					
ШТ										
40	ц12-807-2	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 32ММ	2,00	0,87	-	2	2	-	1,00	2
				0,85	-					
ШТ										
41	ц12-808-1	-ВЕНТИЛИ, КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ, ЭМАЛИРОВАННЫЕ, ФУТЕР ОВАННЫЕ ВИНИПЛАСТОМ, ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОМ, ИЛИ ФАОЛИТОМ, ИЛИ ФТИРОПЛАСТОМ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 1,6МПА, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ, ММ: 10-32	2,00	2,05	0,03	4	4	-	2,00	4
				1,75	0,01			-	0,01	-
ШТ										
42	ц12-2-8	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 114-159 ММ	0,32	89,96	14,80	29	23	5	110,00	35
				71,76	8,19			3	9,19	3
Т										
43	ц12-1-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ БОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ ДО 50 ММ	240,00	0,55	0,04	132	118	9	1,00	240
				0,49	0,01			2	0,01	2
М										
44	ц12-867-1	-КОНДЕНСАЦИОННЫЕ ГОРШКИ СТАЛЬНЫЕ И ЧУГУННЫЕ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15ММ	2,00	1,89	0,05	4	3	-	2,00	4
				1,63	0,01			-	0,01	-
ШТ										
45	ц12-807-1	-ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ	6,00	0,86	-	5	5	-	1,00	6
				0,84	-					
ШТ										
46	ц12-118-1	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГОТОВЫХ ФАСОННЫХ ДЕТАЛЕЙ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, 20-50 ММ	70,00	0,91	0,02	64	60	1	1,00	70
				0,86	-					
М										
47	ц12-118-2	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГОТОВЫХ ФАСОННЫХ ДЕТАЛЕЙ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО	12,00	1,22	0,03	15	14	-	2,00	24
				1,14	0,01			-	0,01	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПРОХОДА, 65-90 мм										
48	Е9-153	-ОПОРА ПОД ПОЛИЭТИЛЕНОВУЮ ТРУБУ	0,03	29,55	5,21	1	1	-	25,20	1
				17,02	1,75			-	1,96	-
МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
49	С150-88	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 52	4,00	2,26	-	9	-	-	-	-
50	С130-87	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	8,00	1,86	-	15	-	-	-	-
51	2307-10264	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ДИАФРАГМОВЫЙ ЭМАЛИРОВАННЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15493ЭМ, ДУ20, РУ16	4,00	17,92	-	72	-	-	-	-
52	С159-3333	-УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 100ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ	0,32	505,00	-	162	-	-	-	-
53	С113-18	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ-Т ДУ-50 Т-3,5	31,20	0,87	-	27	-	-	-	-
54	С113-16	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ В ММ-Т ДУ-32 Т-3,2	104,00	0,55	-	57	-	-	-	-
55	С113-13	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В	62,40	0,26	-	16	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		мм-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В мм-Т ДУ-15 Т-2,8								
56	С113-15	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ, ВЫДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИ АМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В мм-ДУ, ТОЛЩИНА СТЕНОК В мм-Т ДУ-25 Т-3,2	52,00	0,43	-	-	22	-	-	-
57	С159-548	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ63	1,24	8,83	-	-	11	-	-	-
58	С159-544	-ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ25	7,28	1,55	-	-	11	-	-	-
59	С159-659	-УГОЛЬНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ63	0,60	5,05	-	-	3	-	-	-
60	С159-655	-УГОЛЬНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ25	2,00	0,82	-	-	2	-	-	-
61	С159-670	-ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ДИАМЕТРОМ63	0,20	4,23	-	-	1	-	-	-
62	С159-690	-ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ ДИАМЕТРОМ63	2,20	1,37	-	-	3	-	-	-
63	С159-686	-ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ ДИАМЕТРОМ 25мм	0,20	0,33	-	-	1	-	-	-
64	2310-03039	-СТОИМОСТЬ ФЛАНЦЕВ ДИАМЕТРОМ 20мм	10,00	1,12	-	-	11	-	-	-
65	С121-2020	-СТОИМОСТЬ ОПОР ПОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ	0,06	294,00	-	-	18	-	-	-
		ФИЛЬТР ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ П-86								
66	1501-01402	-ДВИГАТЕЛЬ АСИНХРОННЫЙ ТРЕХФАЗНЫЙ КОРТКОЗАМКНУТЫЙ =4А90/2,4,6У3	1,00	54,00	-	-	54	-	-	-
67	08-481-1	-УСТАНОВКА МАШИН СО ШИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩИХ В СОБРАННОМ ВИДЕ, НА САЛАЗКАХ, РАМЕ ИЛИ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ПЛИТЕ, МАССА, ДО: 0,03Т	1,00	2,05	0,20	-	2	1	-	2,00
				1,28	0,10	-				0,11
68	1501-01573	-ДВИГАТЕЛЬ АСИНХРОННЫЙ ТРЕХФАЗНЫЙ КОРТКОЗАМКНУТЫЙ МНОГΟΣКОРОСТНОЙ	1,00	88,00	-	-	88	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
=4А100Л8/0/4У3											
69	У8-481-2	-УСТАНОВКА РАДИИ СО ЦИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЮЩИХ В СОБРАННОМ ВИДЕ, НА САЛАЗКАХ, РАЧЕ ИЛИ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ПЛИТЕ, МАССА, ДО: 0,1Г	шт	1,00	3,40	0,37	3	2	-	3,00	3
					2,44	0,17			-	0,19	
70	1900-3010	-РЕДУКТОР 42-160-250-21-ц-У3	шт	1,00	280,00	-	280	-	-	-	-
71	1908-3010	-ТО ЖЕ, 42-160-4000-21-21-У3	шт	1,00	280,00	-	280	-	-	-	-
72	Ц3-461-1	-МОНТАЖ РЕДУКТОРОВ	шт	2,00	14,53	1,86	29	25	3	17,00	34
73	2102-02005	-ПОДШИПНИК 1313	шт	2,00	12,42	1,15	5	-	2	1,29	3
74	2102-03008	-ПОДШИПНИК 1610	шт	4,00	2,35	-	9	-	-	-	-
75	1915-1014	-ЦЕПЬ ДРЛ-38,1-1000	м	4,80	13,10	-	63	-	-	-	-
76	1915-3001	-ЦЕПЬ М112-1-100-1	м	17,60	2,80	-	49	-	-	-	-
77	23-03004-0	-РЕЗЕРВУАР	тн	6,60	665,00	-	4389	-	-	-	-
78	Ц18-1-9	-МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА	шт	1,00	131,74	25,53	132	59	25	95,00	95
79	Е9-122	-СЕТКА ДЛЯ ПОДГОТОВКИ РАЗГРУЗКИ	т	0,06	59,11	11,12	3	2	11	12,47	12
					43,95	4,28			-	38,90	2
80	С121-2115	-СТОИМОСТЬ СЕТКИ	т	0,06	26,56	1,40	22	-	-	1,57	-
					373,00	-			-	-	-
81	05-02	-ПЕНОПОЛИУРЕТАН	тн	0,66	1950,00	-	1287	-	-	-	-
	П8-036				-	-			-	-	-
82	Ц18-28-4	-НАСАДКА ФИЛЬТРА ПЕНОПОЛИУРЕТАНОМ	т	0,66	9,18	3,59	6	4	2	8,00	5
83	Е13-259	-ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ СО СНЯТИЕМ ОКАЛИНЫ ИЛИ СТАРОЙ КРАСКИ ПЛОЩАДЬЮ ДО 50 ПРОЦ. ОЧИЩАЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ	т	31,50	5,50	1,66	100	10	1	1,86	1
					3,17	0,99			31	0,46	14
					0,31	0,33			10	0,37	12



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 273ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 6ММ		1,43	0,08			1	0,09	1
96	E16-36	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	7,00	0,95	0,01	7	2	-	0,35	2
				0,24	-			-	-	-
97	E16-37	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	2,00	1,07	0,01	2	-	-	0,35	1
				0,24	-			-	-	-
98	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,09	4,51	-	1	-	-	5,16	-
				4,29	-			-	-	-
99	E16-220	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	1,38	4,79	-	7	6	-	5,16	7
				4,29	-			-	-	-
100	E16-221	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 200ММ	0,15	6,04	-	1	1	-	5,16	1
				4,29	-			-	-	-
101	E16-222	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 400ММ	0,08	10,66	-	1	-	-	5,16	-
				4,29	-			-	-	-
102	E16-117	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30466Р ДИАМЕТРОМ 50ММ	10,00	18,15	0,14	101	11	2	1,51	15
				1,12	0,05			1	0,06	1
103	E16-118	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30466Р ДИАМЕТРОМ 80ММ	4,00	25,87	0,30	103	8	1	2,67	11
				1,97	0,10			-	0,11	-
104	E16-119	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30466Р ДИАМЕТРОМ 100ММ	10,00	30,17	0,30	302	20	3	2,67	27
				1,97	0,10			1	0,11	1
105	E16-121	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30466Р ДИАМЕТРОМ 150ММ	1,00	51,27	0,53	51	4	-	6,03	6
				4,23	0,17			-	0,19	-
106	E16-122	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30466Р	1,00	78,35	0,79	78	5	1	7,76	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДИАМЕТРОМ 200ММ								
107	E16-140	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 250ММ	1,00	5,46 12,26 7,81	0,26 1,13 0,37	12	7	- 1	0,29 9,59 0,42	- 10
108	80П 23-07	-ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 304 3БР ДИАМЕТРОМ 250ММ	1,00	92,96	-	93	-	-	-	-
109	E10-135	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	2,00	1,77 1,12	0,14 0,05	4	2	-	1,51 0,06	3
110	2307-10823 K=1,12	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19421БР ДУ50;РУ16	2,00	11,87	-	24	-	-	-	-
111	E16-136	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	4,00	3,26 1,97	0,30 0,10	13	8	1	2,67 0,11	11
112	2307-10825 K=1,12	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19421БР ДУ100;РУ16	4,00	15,68	-	63	-	-	-	-
113	C130-849	-КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ МУФТОВЫЕ 16КЧ11Р ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ 8 ММ: 20	1,00	1,01	-	1	-	-	-	-
114	C130-2036	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 20ММ	1,00	1,67	-	2	-	-	-	-
115	C130-2037	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 25ММ	1,00	2,02	-	2	-	-	-	-
116	C130-1943	-КРАНЫ ВОДОРАЗБОРНЫЕ НАСТЕННЫЕ ЛАТУННЫЕ С ГАЛЬВАНОПОКРЫТИЕМ; КВ-15Д	3,00	1,54	-	5	-	-	-	-
117	CF30-1050	-КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1 ДИАМЕТРОМ 15ММ	10,00	1,09	-	11	-	-	-	-
118	E16-170	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ПРИЕМНЫХ 16442Р С СЕТКОЙ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	2,00	6,15 0,71	0,07 0,02	12	1	-	0,95 0,02	2
119	E16-172	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ПРИЕМНЫХ 16442Р С СЕТКОЙ, ДИАМЕТРОМ 100ММ	1,00	11,80 1,49	0,13 0,05	12	1	-	2,05 0,06	2
120	E18-227	-УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ И	10,00	4,58	0,01	46	2	-	0,33	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТРУБКОМ-ЛИФТОМ			0,23	-			-	-	-
121	E13-131	КОМПЛ -НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЛАКА ПФ-17Ф	0,57	9,13	0,28	5	1	-	1,37	1
122	E13-125	100М2 -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫМ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ЛАКОМ БГ-577	0,02	1,06 4,68	0,09 0,26	1	-	-	0,10 2,38	-
123	Ц12-698-2	100М2 -БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕИ РЕЗЬБОЙ М33	2,00	1,45	0,10	3	1	-	1,00	2
124	Ц12-698-16	ШТ -ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕИ РЕЗЬБОЙ М30	10,00	1,45	0,10	14	9	1	1,00	10
		ШТ		0,90	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		31703	1045	275		1736
В ТОМ ЧИСЛЕ:				РУБ.				108		121
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.		23142	-	-	-	-	-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ.		463	-	-	-	-	-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.		472	-	-	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		207	-	-	-	-	-
ЗАГОН.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		293	-	-	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.		163	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.		24740	-	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.		1818	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		598	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	-	53
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.		-	105	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.		192	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.		2608	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	-	1452
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	930	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.		183	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		30	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	-	3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.		-	4	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.		17	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.		230	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	-	72
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	56	-	-	-	-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.		44	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.		4	-	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.		4	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.		52	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч		-	-	-	-	-	3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-	3	-	-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			6516	-	-		
		СБАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.			1	-	-		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			252	-	-		
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		23
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.			-	43	-		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			537	-	-		
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.			7305	-	-		
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		409
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	316	-		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.			34935	-	-		
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1936
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	1305	-		
РАЗДЕЛ 2. СИСТЕМА ОСАДКА И НЕФТЕПРОДУКТОВ										
125	23-03п01-0	-ЕМКОСТЬ ДЛЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ	1,00	955,00	-	955	-	-	-	-
	01-М	ОБЪЕМ ЗМЗ								
	42	ТН								
126	ц18-1-3	-УСТАНОВКА ЕМКОСТИ	2,00	26,30	3,42	53	32	7	27,00	54
		ШТ								
				16,10	1,66			3	1,86	4
127	23-03п02-0	-УСТАНОВКА ПНЕВМОМЫБРОС	1,20	1380,00	-	1656	-	-	-	-
	01-Л	ЕМКОСТЬ 0,5МЗ								
	42	ТН								
128	ц18-1-3	-МОНТАЖ УСТАНОВКИ	4,00	26,30	3,42	105	64	14	27,00	108
		ШТ								
				16,10	1,66			7	1,86	7
129	23-03п01-0	-КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ОСАДКА ЕМКОСТЬЮ	2,16	1200,00	-	2592	-	-	-	-
	01-Л	0,5МЗ								
	42	ТН								
130	ц18-1-2	-МОНТАЖ КОНТЕЙНЕРА	12,00	22,42	1,96	269	170	24	24,00	288
		ШТ								
				14,14	0,98			12	1,10	13
131	23-03п01-0	-ОТСТОЙНИК-СГУСТИТЕЛЬ ЕМКОСТЬЮ	0,84	955,00	-	802	-	-	-	-
	01-М	2МЗ								
	42	ТН								
132	ц18-1-2	-МОНТАЖ ОТСТОЙНИКА-СГУСТИТЕЛЯ	2,00	22,42	1,96	45	28	4	24,00	48
		ШТ								
				14,14	0,98			2	1,10	2
133	Е9-122	-УСТАНОВКА ПОДДОНА ДЛЯ ФИЛЬТРА-ТРАНСПОРТЕРА	0,14	43,95	4,28	6	4	-	34,90	5
		Т								
				26,56	1,40				1,57	
134	С121-2116	-СТОИМОСТЬ ПОДДОНА	0,14	326,00	-	46	-	-	-	-
		Т								
135	ЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИНСТРОЙДО РМАША ТАБЛ.3	-ФИЛЬТР-ТРАНСПОРТЕР С ФИЛЬТРУЮЩИМ ПОЛОТНОМ МХ-44-21	0,05	1590,00	-	80	-	-	-	-
		ТН								
136	ц34-203-23	-МОНТАЖ ФИЛЬТРА-ТРАНСПОРТЕРА	2,00	36,77	0,62	74	71	1	52,00	104
		ШТ								
				35,53	0,20				0,22	
137	2303-02001 -А	-УСТАНОВКА ДЛЯ СБОРА УТРАБОГАННОГО НАСЛА ЕМКОСТЬЮ	0,13	2160,00	-	281	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	637									
136	Ц16-1-1	-МОНТАЖ УСГАНОВКИ ШТ	4,00	17,55	1,27	70	40	5	17,00	68
139	2367-11374	-ЗАТВОР 32А1Р1 ДИАМЕТРОМ 200ММ ШТ	2,00	10,04 110,00	0,76	220	-	3	0,85	3
ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА СИСТЕМЫ										
140	E16-66	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 60,2,5ММ М	3,00	1,85 0,47	0,05 0,02	6	1	-	0,66 0,02	2
141	E16-69	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 108ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ М	22,00	3,22 0,61	0,07 0,02	71	13	1	0,86 0,02	19
142	E16-71	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 159ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4,5ММ М	47,00	5,18 0,85	0,09 0,03	243	40	4 1	1,24 0,03	58 1
143	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ М	0,03	4,51 4,29	-	1	-	-	5,16	-
144	E16-220	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ 100М	0,22	4,79 4,29	-	1	1	-	5,16	1
145	E16-221	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 200ММ 100М	0,47	6,04 4,29	-	3	2	-	5,16	2
146	E18-225	-ЗАПОРНОЕ УСТРОЙСТВО 12НЖ 13БК С УКАЗАТЕЛЕМ УРОВНЯ 12КЧ 11БК КОМПЛ	2,00	21,28 0,56	0,01	43	1	-	0,84	2
147	С130-2037	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 25ММ	2,00	2,02	-	4	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
148	Е16-150	ШТ -УСТАНОВКА ИМЕНЛИСЯ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАМОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	4,00	3,26	0,30	13	0	1	2,67	11
149	Э367-10025 К=1,12	ШТ -КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 194216Р ДУ100;РУ16	4,00	15,68	-	63	-	-	-	-
150	Е15-151	ШТ -НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЛАКА ПФ-17А	0,32	9,13	0,28	3	-	-	1,37	-
		10002		1,06	0,09				0,10	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			7705	475	61		770
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					28		30
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			6366	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ.			128	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.			130	-	-		-
ЗАГОТОВ., -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			80	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			47	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			6751	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			636	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			326	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		29
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	58	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			92	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1254	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		728
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	490	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			3	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			3	-	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			52	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			5	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			5	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			62	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	5	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			448	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			51	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	9	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			39	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			538	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		101
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	76	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			8608	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		834

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СКЕЛЕТЫ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				571	-		
РАЗДЕЛ 3. СИСТЕМА ПЕРЕЛИВНОЙ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ КАНАЛИЗАЦИИ ОБОРОЖИЕНИЯ И ФИЛЬТРАТА ОСАДКА										
151	ц12-2-2	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 108 ММ	0,01	299,15	7,53	3	3	-	422,00	4
				281,75	2,18			-	2,45	
152	ц12-2-4	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 40,2,5ММ	0,01	221,15	5,63	2	2	-	328,00	3
				205,85	1,67			-	1,87	
153	ц12-2-8	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 108,2,8ММ	0,04	89,96	14,80	4	3	-	110,00	4
				71,76	8,19			-	9,19	
154	ц12-2-8	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 159,4ММ	0,29	89,96	14,80	26	21	4	110,00	32
				71,76	8,19			2	9,19	3
155	ц12-758-1	-ПРОТРАВКА И ПРОМЫВКА ТРУБ РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВАМИ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 15-38 ММ	3,00	0,09	0,02	1	-	-	0,10	-
				0,07	-			-	-	-
156	ц12-758-2	-ПРОТРАВКА И ПРОМЫВКА ТРУБ РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВАМИ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 48-57 ММ	0,00	0,14	0,03	1	1	-	0,20	1
				0,10	0,01			-	0,01	-
157	ц12-758-4	-ПРОТРАВКА И ПРОМЫВКА ТРУБ РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВАМИ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 108 ММ	6,00	0,25	0,06	2	1	-	0,30	2
				0,18	0,02			-	0,02	-
158	ц12-758-5	-ПРОТРАВКА И ПРОМЫВКА ТРУБ РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВАМИ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 133-159 ММ	19,00	0,30	0,08	6	4	1	0,40	8
				0,22	0,02			-	0,02	-
159	2310-29138	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 20,2ММ	0,01	1400,00	-	14	-	-	-	-
160	2310-29150	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 40,2,5ММ	0,01	683,20	-	7	-	-	-	-
161	2310-29020	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 108,2,8ММ	0,04	504,00	-	20	-	-	-	-
162	2310-29035	-ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 159,4ММ	0,29	436,80	-	127	-	-	-	-
163	E16-14	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ РАСТРУБНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ЗДАНИЙ И В КАНАЛАХ, ДИАМЕТРОМ, 150 ММ	18,00	7,91	0,10	142	19	2	1,62	29
				1,07	0,03			1	0,03	1
164	E16-33	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ	18,00	1,99	-	36	8	-	0,61	11
				0,44	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50ММ								
165	E16-34	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 100ММ	4,00	3,18	0,01	13	2	-	0,58	2
				0,43	-					
166	E16-119	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30460Р ДИАМЕТРОМ 100ММ	2,00	30,17	0,30	60	4	-	2,67	5
167	C130-2035	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 15ММ	1,00	1,97 1,44	0,10	1	-	-	0,11	-
168	C130-2037	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 25ММ	2,00	2,02	-	4	-	-	-	-
169	C130-2038	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 32ММ	1,00	2,48	-	2	-	-	-	-
170	E17-37	-УСТАНОВКА ТРАПОВ ЧУГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТР-100	1,00	15,07	0,03	15	1	-	1,85	2
171	E22-446	-УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ ВОДОПРОВОДНЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КРУГЛЫХ В СУХИХ ГРУНТАХ	0,50	1,31 128,20 6,74	0,01 7,46	64	3	4	0,01 10,60	5
172	C113-822	-ЛЮК ЛЕГКИЙ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ3634-79	1,00	18,10	-	18	-	-	-	-
173	C111-342	-ПОКОВКИ ПРОСТЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ /СКОБЫ, ЗАКРЕПИ, ХОМУТЫ И Т.П./ МАССОИ ДО 1,6 КГ	2,60	0,32	-	1	-	-	-	-
174	E9-46	-УСТАНОВКА СТРЕМЯНКИ	0,01	61,84	33,07	1	-	-	22,60	-
175	C121-1975	-СТОИМОСТЬ СТРЕМЯНКИ С1	0,01	15,87 300,00	13,57	4	-	-	15,22	-
176	E1-960	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО1,5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,04	85,67	-	3	3	-	154,00	6
177	E1-968	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	0,01	52,90	-	1	1	-	99,30	1
				52,90	-					
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	3	РУБ.		570	76	11		115

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
в том числе:			Руб.				4			5
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ		Руб.				213				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ		Руб.				27				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р.		ЧЕЛ.-Ч								2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.		Руб.					4			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ		Руб.				18				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ		Руб.				258				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ		ЧЕЛ.-Ч								59
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		Руб.					41			
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ		Руб.				87				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ		Руб.				15				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р.		ЧЕЛ.-Ч								1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.		Руб.					3			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ		Руб.				8				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ		Руб.				110				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ		ЧЕЛ.-Ч								14
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		Руб.					11			
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ		Руб.				5				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ		Руб.				5				
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ		Руб.				273				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ		Руб.				37				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р.		ЧЕЛ.-Ч								3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.		Руб.					5			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ		Руб.				23				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ		Руб.				333				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ		ЧЕЛ.-Ч								53
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		Руб.					40			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Руб.				706				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ		ЧЕЛ.-Ч								126
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		Руб.					92			

## РАЗДЕЛ 4. СИСТЕМА СЖАТОГО ВОЗДУХА

178	2302-11021	-КОМПРЕССОР ВОДОКОЛЬЦЕВОЙ БК-6М1	1,00	990,00		990				
179	47-179-1	-АГРЕГАТ КОМПРЕССОРНЫЙ ВОДОКОЛЬЦЕВОЙ, МАССОЙ 0,4Т	1,00	29,81	2,42	30	16	2	26,00	26
180	E16-37	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	87,00	15,98	1,22	93	21	1	1,37	1
				1,07	0,01			1	0,35	30
181	E16-38	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 32ММ	8,00	1,18	0,01	9	2		0,35	3
				0,24						
182	E16-40	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	38,00	1,67	0,03	63	12	1	0,43	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ		0,31	0,01			-	0,01	-
183	E16-40	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80ММ	18,00	2,68	0,05	48	9	1	0,43	8
				0,50	0,02			-	0,02	-
184	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	1,33	4,51	-	6	6	-	5,16	7
				4,29	-			-	-	-
185	E16-220	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	0,18	4,79	-	1	1	-	5,16	1
				4,29	-			-	-	-
186	C130-2037	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 25ММ	5,00	2,02	-	10	-	-	-	-
187	C130-2038	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 32ММ	1,00	2,48	-	2	-	-	-	-
188	E18-227	-УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ И ТРУБКОЙ-СИФОНОМ	4,00	4,58	0,01	18	1	-	0,33	1
				0,23	-			-	-	-
189	E16-117	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30465Р ДИАМЕТРОМ 50ММ	1,00	18,15	0,14	18	1	-	1,51	2
190	E16-118	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30465Р ДИАМЕТРОМ 80ММ	1,00	1,12	0,05	26	2	-	0,06	-
				25,87	0,30			-	2,67	3
191	C130-1050	-КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1 ДИАМЕТРОМ 15ММ	6,00	1,97	0,10	7	-	-	0,11	-
				1,09	-			-	-	-
192	2307-10005 K=1,12	-КРАН ПРОХОДНОЙ НАТЯЖНОЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 11616К ДУ25;РУ6	6,00	1,57	-	9	-	-	-	-
193	2307-10390	-ВЕНТИЛЬ МЕМБРАННЫЙ С ЭЛ.МАГН. ПРИВОДОМ 15КЧ888Р СВМ ДУ25;РУ16	4,00	20,00	-	80	-	-	-	-
194	Ц12-801-1 K=1,25	-ВЕНТИЛИ, КЛАПАНЫ, КРАНЫ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ГУММИРОВАННЫЕ И СО СВИНЦОВОЙ ОБКЛАДКОЙ НА	4,00	2,42	0,03	10	9	-	3,00	12
				2,16	0,01			-	0,01	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 0,6-1МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, мм: 25											
195	ЧЕРКЕССКИЙ 3-д ГИДРОАППАРАТУРЫ	-ФИЛЬТР-ВЛАГОУДЕЛИТЕЛЬ ДИАМЕТРОМ 25мм	шт	1,00	14,50	-	15	-	-	-	
196	ЧЕРКЕССКИЙ 3-д ГИДРОАППАРАТУРЫ	-МАСЛОРАСПЫЛИТЕЛЬ ДИАМЕТРОМ 25мм	шт	1,00	14,20	-	14	-	-	-	
197	С12-698-16	-ИТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 1МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ №30	шт	6,00	1,45	0,10	9	5	1	1,00	6
198	Е13-131	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЛАКА Пф-17Ф 100М2	шт	0,23	9,13	0,28	2	-	-	1,37	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ				4	РУБ.		1460	85	6		115
					РУБ.				1		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.			1099	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				РУБ.			22	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ.			22	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.			33	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.			14	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				РУБ.			8	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.			1198	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.			49	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.			24	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.			-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.			5	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.			78	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		47
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			-	35	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.			2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.			2	-	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.			310	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.			37	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.			-	6	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.			29	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.			376	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		74
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.			-	61	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ				4	РУБ.		1654	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -					ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		121



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				96			
РАЗДЕЛ 5. СИСТЕМА ПРОМЫВКИ И ПОДАЧИ ИЗВЕСТКОВОГО МОЛОКА										
199	E18-165	-УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА ДО 4,1Т	2,00	13,09	0,42	26	19	1	13,57	27
				9,25	0,14				0,16	
200	2301-01001	ШТ -НАСОС ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ К50-32-125 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АМ00В2	2,00	101,20	-	202	-	-	-	-
201	23-03101-0 01-0	ШТ -ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬНОСВАРНОЙ АППАРАТ ВПН1-10-0	1,93	665,00	-	1283	-	-	-	-
202	Ц10-1-6	ШТ -УСТАНОВКА АППАРАТА	1,00	44,59	9,50	45	26	10	43,00	43
203	2307-11368	ШТ -ЗАТВОР ШЛАНГОВЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 32А1Р1 ДИАМЕТРОМ 50ММ	6,00	25,76	4,55	126	-	5	5,10	5
204	Ц12-2-4	ШТ -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 32-38 ММ	0,03	221,15	5,63	7	6	-	328,00	10
				205,05	1,67				1,87	
205	Ц12-2-6	Т -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 57 ММ	0,14	142,35	4,00	20	18	-	200,00	20
				131,10	1,37				1,54	
206	Ц12-750-1	Т -ПРОТРАВКА И ПРОМЫВКА ТРУБ РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВАМИ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 15-38 ММ	16,00	0,09	0,02	1	1	-	0,10	2
				0,07	-				-	
207	Ц12-750-2	М -ПРОТРАВКА И ПРОМЫВКА ТРУБ РАЗЛИЧНЫМИ РЕАКТИВАМИ, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 48-57 ММ	39,00	0,14	0,03	5	4	1	0,20	8
				0,10	0,01				0,01	
208	2310-29140	М -ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 32,2,2ММ	0,03	974,29	-	29	-	-	-	-
209	2310-29154	ТН -ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 60,2,5ММ	0,14	500,03	-	70	-	-	-	-
210	E18-227	ТН -УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ И ТРУБКой-СИФОНОМ	2,00	4,58	0,01	9	-	-	0,33	1
				0,23	-				-	
211	E18-225	КОМПЛ -ЗАПОРНОЕ УСТРОЙСТВО 12КН13БК С УКАЗАТЕЛЕМ УРОВНЯ 12КЧ116К	1,00	21,28	0,01	21	1	-	0,84	1
212	С130-2037	КОМПЛ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ	2,00	0,56	-	4	-	-	-	-
				2,02	-				-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		154002 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 25мм								
213	E16-135	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 50мм	1,00	1,77	0,14	2	1	-	1,51	2
				1,12	0,05				0,06	
214	23x7-10023	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 194215P ДУ50; Ру16	1,00	11,87	-	12	-	-	-	-
215	C130-651	-КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ МУФТОВЫЕ 16КЧ11P ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА ДИАМЕТРОМ В ММ: 32	1,00	2,25	-	2	-	-	-	-
216	ц12-698-16	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М30	2,00	1,45	0,10	3	2	-	1,00	2
				0,90	-				-	-
217	E13-131	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЛАКА №-170 100М2	0,29	9,13	0,28	3	-	-	1,37	-
				1,06	0,09				0,10	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			5	РУБ.		1870	78	12		124
в том числе:				РУБ.				5		5
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		1283	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				РУБ.		26	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ.		26	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		16	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				РУБ.		9	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		1360	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		306	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		46	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		3
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	9	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		28	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		380	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		101
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	71	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		3	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		3	-	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		278	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		20	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	4	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		23	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		321	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		32
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	25	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ.	2064	-	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	-	133
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.	-	96	-	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 6. СИСТЕМА КОАГУЛЯНТА										
210	2303-05236	-АППАРАТ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ВЭЭ1-1-1.3	1,00	988,76	-	989	-	-	-	-
	ИНТЕРПОЛЫ ВЯ РО БЕСУ	ШТ	-	-	-	-	-	-	-	-
219	016-1-2	-АППАРАТ ИЛИ СОСУД ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЛИ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ БЕЗ ПРИВОДА, МОНТАЖ В ПОМЕЩЕНИИ, МАССА, Т:0,46	1,00	22,42	1,96	22	14	2	24,00	24
		ШТ	-	14,14	0,98	-	-	1	1,10	1
220	E10-225	-ЗАПОРНОЕ УСТРОЙСТВО 12НЖ13БК С УКАЗАТЕЛЕМ УРОВНЯ 12КЧ11БК	1,00	21,28	0,01	21	1	-	0,84	1
		КОМПЛ	-	0,56	-	-	-	-	-	-
221	E16-227	-УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ И ТРУБКОЙ-СМФОНОМ	7,00	4,58	0,01	32	2	-	0,33	2
		КОМПЛ	-	0,23	-	-	-	-	-	-
222	2307-20113	-КЛАПАН ПРУЖИНЫЙ 17НЖ17НЖ ДИАМЕТРОМ 50ММ	1,00	151,20	-	151	-	-	-	-
		ШТ	-	-	-	-	-	-	-	-
223	012-005-2	-КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ, РЕДУКЦИОННЫЕ ПРУЖИНЫЕ, ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ОДНОРЫЧАЖНЫЕ И ДВУХРЫЧАЖНЫЕ, ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1,6-2,5МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 40-50	1,00	2,43	0,09	2	2	-	3,00	3
		ШТ	-	2,09	0,02	-	-	-	0,02	-
224	E16-37	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	31,00	1,07	0,01	33	7	-	0,35	11
		М	-	0,24	-	-	-	-	-	-
225	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	0,31	4,51	-	1	1	-	5,16	2
		М	-	4,29	-	-	-	-	-	-
226	0130-2037	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1540П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 25ММ	3,00	2,02	-	6	-	-	-	-
		ШТ	-	-	-	-	-	-	-	-
227	E13-131	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЛАКА П0-170	0,04	9,13	0,28	1	-	-	1,37	-
		100М2	-	1,06	0,09	-	-	-	0,10	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			6	РУБ.		1258	27	2		43
				РУБ.				1		1
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		989	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				РУБ.		20	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ.		20	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		31	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		13	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				РУБ.		7	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		1080	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		175	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		13	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		1
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	2	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		15	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		203	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		29
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	19	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1	-	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		93	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		12	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	3	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		9	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		114	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		16
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	14	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			6	РУБ.		1398	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		45
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	33	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СЧЕТЕ				РУБ.		44574	1786	367		2903
				РУБ.				147		163
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		32879	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				РУБ.		659	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ.		670	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		271	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		416	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				РУБ.		234	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		35129	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		3397	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		1034	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		90
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	182	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		350	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					4781	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		2416
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	1586	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					279	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					45	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	7	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					25	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					349	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		86
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	67	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					101	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					9	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					9	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					119	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	8	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.					7918	-	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.					1	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					409	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		35
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	70	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					660	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.					8987	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		685
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	532	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.					49365	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		3195
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	2193	-		-

СОСТАВИЛ



М.Г. ЧЕРНЫШЕВА

ПРОВЕРИЛ



О.А. ХАЛИМАНЕНКО

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 14)  
=====

800	1	207114' Н8' . . . 8.1.0' . . . *
801	2	К' ' АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' . . . ОБОРУДОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ П РОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА' ВК' *
802	3	Н37=1,15' Н38=1,15' Н16=00' Н12=13,3' Н10=16,5' Н23=2' Н24=2' Н25=3' Н27=1,2' Н28=0,7*
803	4	Р СИСТЕМЫ СТОЧНОЙ ВОДЫ ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ, ОЧИЩЕННАЯ ВОДА НА МОЙКУ АВТОМОБИЛЕЙ, ВЗМУЧИВАНИЯ ОСАДКА, НА РЕГЕНЕРАЦИЮ ФИЛЬТРА, НА ЗАПОЛНЕНИЕ ФИЛЬТРА И ОБОРОТНОЙ ВОДЫ ОБРАТНОЙ*
804	5	2301-06054(А1.1,1)(=23)' 3*
805	6	Е18-166' 3*
806	7	Т23-03102-001-С#42(=15)' 0,202' 1770' НАПОРНЫЙ ГИДРОЦИКЛОН ТВ-160' ТН*
807	8	Ц18-1-2' 2' ' МОНТАЖ ГИДРОЦИКЛОНА*
808	9	1906-02009' 1*
809	10	Ц3-4-4' 1*
810	11	1906-16046' 1*
811	12	Ц3-95-1' 1' ' МОНТАЖ ТАЛИ*
812	13	2301-06054(А1.1,1)(=23)' 1*
813	14	Е18-166' 1*
814	15	Т2301-01001(=23)' 2' 92,1,1' НАСОС ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ К50-32-125 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АМ80В2' ШТ*
815	16	Е18-166' 2*
816	17	2301-01232(А1.1,1)(=23)' 2*
817	18	Е18-166' 1*
818	19	С130-1976' 1' ' НАСОС ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ КМ65-50-160*
819	20	2307-11114' 2' ' ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 314906Н#2 ДИАМЕТРОМ 100ММ*
820	21	Ц12-802-5(А5.1,25)' 2' ' МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ*
821	22	Т23-03101-001-Л#42(=15)' 0,219' 1200' КОНТЕЙНЕР ПРИЕМНЫЙ ЕМКОСТЬЮ 0,32МЗ' ТН*
822	23	Ц18-1-2' 1' ' УСТАНОВКА КОНТЕЙНЕРА*
823	24	Г23-03101-0010-0#42(=15)' 1,9' 665' РЕЗЕРВУАР ЧИСТОЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 25МЗ' ТН*
824	25	Ц18-1-6' 1' ' МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА*
825	26	П2#ФЛОТАТОР ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20МЗ-ЧАС 4ШТ#*
826	27	ТСПРАВОЧНИК ЛИМИТНЫХ ЦЕН#НА НЕФТЕХИМПАРАТУРУ 1983Г#П04-001(=15)' 9' 1140' ФЛОТАТОР ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20МЗ-ЧАС' ТН*
827	28	Ц18-625-1(А5.0,7)' 2' ' МОНТАЖ УСТАНОВКИ*
828	29	2301-15004' 2*
829	30	2301-15007' 2*
830	31	2301-07067' 2*
831	32	2307-10215' 24*
832	33	2307-10217' 2*
833	34	2307-10218' 2*
834	35	2307-10220' 6*
835	36	2307-10264' 2*
836	37	2307-11059' 10*
837	38	2307-11060' 2*
838	39	2307-10727' 2*
839	40	2307-10730' 2*
840	41	2307-10145' 2*
841	42	1906-01003' 2*
842	43	Ц3-1-1' 2*
843	44	П2#МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ**
844	45	Ц12-807-1' 4*
845	46	Ц12-807-2' 2*
846	47	Ц12-808-1' 2*
847	48	Ц12-2-8' 0,32*
848	49	Ц12-1-1' 240*
849	50	Ц12-867-1' 2*
850	51	Ц12-807-1' 6*

851	52	Ц12-118-1' 70*
852	53	Ц12-118-2' 12*
853	54	Е9-155' $\varnothing, \varnothing 3'$ ' ОПОРА ПОД ПОЛИЭТИЛЕНОВУЮ ТРУБУ*
854	55	П2#МАГЕРФАДЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ#*
855	56	С130-88(=13)' 4*
856	57	С130-87(=13)' 8*
857	58	2307-10264(A1,1,12)(=13)' 4*
858	59	С159-3333' $\varnothing, 32*$
859	60	С113-18(=13)' 31,2*
860	61	С113-16(=13)' 104*
861	62	С113-13(=13)' 62,4*
862	63	С113-15(=13)' 52*
863	64	С159-548' 12,4*
864	65	С159-544' 72,8*
865	66	С159-659' 6*
866	67	С159-655' 20*
867	68	С159-670' 2*
868	69	С159-692' 22*
869	70	С159-686' 2*
870	71	T2310-03039(=13)' 10' 1,1,12' СТОИМОСТЬ ФЛАНЦЕВ ДИАМЕТРОМ 20ММ' ШТ*
871	72	С121-2020' $\varnothing, \varnothing 6'$ ' СТОИМОСТЬ ОПОР ПОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ*
872	73	П2#ФИЛЬТР ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ П-86#*
873	74	1501-01402' 1*
874	75	Ц8-481-1' 1*
875	76	1501-01573' 1*
876	77	Ц8-481-2' 1*
877	78	T1900-3010(=14)' 1' 280' РЕДУКТОР 42-160-250-21-Ц-У3' ШТ*
878	79	T1900-3010(=14)' 1' 280' ТО ЖЕ, 42-160-4000-21-21-У3' ШТ*
879	80	Ц3-461-1' 2' ' МОНТАЖ РЕДУКТОРОВ*
880	81	T2102-020057(=14)' 2' 2,3' ПОДШИПНИК 1313' ШТ*
881	82	T2102-030083(=14)' 4' 2,35' ПОДШИПНИК 1610' ШТ*
882	83	T1915-1014(=14)' 4,8' 13,1' ЦЕПЬ ПРЛ-38,1-1000' М*
883	84	T1915-3001(=14)' 17,6' 2,8' ЦЕПЬ М112-1-100-1' М*
884	85	T23-03004-001-Ж(=15)' 6,6' 665' РЕЗЕРВУАР' ТН*
885	86	Ц18-1-9' 1' ' МОНТАЖ РЕЗЕРВУАРА*
886	87	Е9-122' $\varnothing, \varnothing 6'$ ' СЕТКА ДЛЯ ПОДГОТОВКИ РАЗГРУЗКИ*
887	88	С121-2115' $\varnothing, \varnothing 6'$ ' СТОИМОСТЬ СЕТКИ*
888	89	T05-02#П8-036(=14)' $\varnothing, 66'$ 1950' ПЕНОПОЛИУРЕТАН' ТН*
889	90	Ц18-28-4' $\varnothing, 66'$ ' НАСАДКА ФИЛЬТРА ПЕНОПОЛИУРЕТАНОМ*
890	91	Е13-259' 31,5*
891	92	Е13-261' 39,5*
892	93	Е13-265' 71*
893	94	Е13-267' 71*
894	95	Е13-169' 40*
895	96	Е13-121' 52*
896	97	Е13-153' 52*
897	98	П2#ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА СИСТЕМЫ#*
898	99	Е16-15' 3*
899	100	Е16-66' 50' ' ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 60,2,5ММ*
900	101	Е16-68' 2*
901	102	Е16-69' 86*
902	103	Е16-71' 15*
903	104	Е16-73' 8*
904	105	Е16-36' 7*
905	106	Е16-37' 2*
906	107	Е16-219' 9*
907	108	Е16-220' 138*
908	109	Е16-221' 15*
909	110	Е16-222' 8*

910	111	E16-117' 10*
911	112	E16-118' 4*
912	113	E16-119' 10*
913	114	E16-121' 1*
914	115	E16-122' 1*
915	116	E16-146' 1*
916	117	ТДОН#23-07(=23)' 1' 83,1,12' ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 304 36Р ДИАМЕТРОМ 250ММ' ШТ*
917	118	E16-135' 2*
918	119	2307-10023#K=1,12(A1.1,12)(=23)' 2*
919	120	E16-136' 4*
920	121	2307-10025#K=1,12(A1.1,12)(=23)' 4*
921	122	C130-849' 1*
922	123	C130-2036' 1*
923	124	C130-2037' 1*
924	125	C130-1943' 3*
925	126	C130-1050' 10' ' КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1 ДИАМЕТРОМ 15ММ*
926	127	E16-170' 2*
927	128	E16-172' 1*
928	129	E18-227' 10*
929	130	E13-131' 57*
930	131	E13-125' 2*
931	132	Ц12-698-2' 2*
932	133	Ц12-698-16' 10*
933	134	Р СИСТЕМА ОСАДКА И НЕФТЕПРОДУКТОВ*
934	135	T23-03П01-001-М#42(=15)' 1' 955' ЕМКОСТЬ ДЛЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ ОБЪЕМ 3МЗ' ТН*
935	136	Ц18-1-3' 2' ' УСТАНОВКА ЕМКОСТИ*
936	137	T23-03П02-001-Л#42(=15)' 1,2' 1360' УСТАНОВКА ПНЕВМОВЫБРОС ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ' ТН*
937	138	Ц18-1-3' 4' ' МОНТАЖ УСТАНОВКИ*
938	139	T23-03П01-001-Л#42(=15)' 2,16' 1200' КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ОСАДКА ЕМКОСТЬЮ 0,5МЗ' ТН*
939	140	Ц18-1-2' 12' ' МОНТАЖ КОНТЕЙНЕРА*
940	141	T23-03П01-001-М#42(=15)' 0,84' 955' ОТСТОЙНИК-СГУСТИТЕЛЬ ЕМКОСТЬЮ 2МЗ' ТН*
941	142	Ц18-1-2' 2' ' МОНТАЖ ОТСТОЙНИКА-СГУСТИТЕЛЯ*
942	143	E9-122' 0,14' ' УСТАНОВКА ПОДДОНА ДЛЯ ФИЛЬТРА-ТРАНСПОРТЕРА*
943	144	С121-2116' 0,14' ' СТОИМОСТЬ ПОДДОНА*
944	145	ТЛИМИТНЫЕ ЦЕНЫ МИНСТРОЙДОРМАША ТАБЛ.3(=15)' 0,05' 1590' ФИЛЬТР-ТРАНСПОРТЕР С ФИЛЬТРУЮЩИМ ПОЛОТНОМ МХ-44-21' ТН*
945	146	Ц34-203-23' 2' ' МОНТАЖ ФИЛЬТРА-ТРАНСПОРТЕРА*
946	147	T2303-02001-А#42(=15)' 0,132' 2160' УСТАНОВКА ДЛЯ СБОРА ОТРАБОТАННОГО МАСЛА ЕМКОСТЬЮ 63Л' Т*
947	148	Ц18-1-1' 4' ' МОНТАЖ УСТАНОВКИ*
948	149	2307-11374' 2' ' ЗАТВОР 32А1Р1 ДИАМЕТРОМ 200ММ*
949	150	В2#ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА СИСТЕМЫ**
950	151	E16-66' 3' ' ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 60,2,5ММ*
951	152	E16-69' 22*
952	153	E16-71' 47*
953	154	E16-219' 3*
954	155	E16-220' 22*
955	156	E16-221' 47*
956	157	E18-225' 2' ' ЗАПОРНОЕ УСТРОЙСТВО 12НЖ 13БК С УКАЗАТЕЛЕМ УРОВНЯ 12КЧ 11БК*
957	158	C130-2037' 2*
958	159	E16-136' 4*
959	160	2307-10025#K=1,12(A1.1,12)(=23)' 4*
960	161	E13-131' 32*
961	162	РСИСТЕМА ПЕРЕЛИВНОЙ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ КАНАЛИЗАЦИИ ОПОРОЖНЕНИЯ И ФИЛЬТРАТА ОСАДКА*
962	163	Ц12-2-2' 0,01*
963	164	Ц12-2-4' 0,014' ' ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 40,2,5ММ*
964	165	Ц12-2-8' 0,044' ' ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 100,2,8ММ*
965	166	Ц12-2-8' 0,291' ' ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 159,4ММ*
966	167	Ц12-758-1' 3*
967	168	Ц12-758-2' 6*



968	169	ц12-758-4' 6*
969	170	ц12-758-5' 19*
970	171	T2310-29138#K=1,12(A1,1,12)(=13)' 0,01' 1250' ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 20,2ММ' ТН*
971	172	T2310-29150#K=1,12(A1,1,12)(=13)' 0,014' 610' ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 40,2,5ММ' ТН*
972	173	T2310-29020#K=1,12(A1,1,12)(=13)' 0,044' 450' ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 108,2,8ММ' ТН*
973	174	T2310-29035#K=1,12(A1,1,12)(=13)' 0,291' 390' ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 159,0ММ' ТН*
974	175	E16-14' 18*
975	176	E16-33' 18*
976	177	E16-34' 4*
977	178	E16-119' 2*
978	179	C130-2035' 1*
979	180	C130-2037' 2*
980	181	C130-2038' 1*
981	182	E17-37' 1*
982	183	E22-440(A1=127)' 0,5*
983	184	C113-822' 1*
984	185	C111-342' 2,6*
985	186	E9-46' 0,014' ' УСТАНОВКА СТРЕМЯНКИ*
986	187	C121-1975' 0,014' ' СТОИМОСТЬ СТРЕМЯНКИ С1*
987	188	E1-960' 4*
988	189	E1-968' 1*
989	190	Р СИСТЕМА СНАТОГО ВОЗДУХА*
990	191	T2302-11021(=14)' 1' 990' КОМПРЕССОР ВОДОКОЛЬЦЕВОЙ ВК-6М1' ШТ*
991	192	ц7-179-1' 1*
992	193	E16-37' 87*
993	194	E16-38' 8*
994	195	E16-40' 38*
995	196	E16-40(A1,1,0)' 18' ' ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 8 ФММ*
996	197	E16-219' 133*
997	198	E16-220' 18*
998	199	C130-2037' 5*
999	200	C130-2038' 1*
1000	201	E18-227' 4*
1001	202	E16-117' 1*
1002	203	E16-118' 1*
1003	204	C130-1050' 6' ' КРАН ТРЕХХОДОВОЙ 14М1 ДИАМЕТРОМ 15ММ*
1004	205	2307-10005#K=1,12(A1,1,12)(=23)' 6*
1005	206	2307-10396' 4*
1006	207	ц12-801-1#K=1,25(A5,1,25)' 4*
1007	208	ТЧЕРКЕССКИЙ 3-Д ГИДРОАППАРАТУРЫ(=14)' 1' 14,5' ФИЛЬТРОВОЛГОУДЕЛИТЕЛЬ ДИАМЕТРОМ 25ММ' ШТ*
1008	209	ТЧЕРКЕССКИЙ 3-Д ГИДРОАППАРАТУРЫ(=14)' 1' 14,2' МАСЛОРАСШИЛИТЕЛЬ ДИАМЕТРОМ 25ММ' ШТ*
1009	210	ц12-698-16' 6*
1010	211	E13-131' 23*
1011	212	Р СИСТЕМА ПРОМЫВКИ И ПОДАЧИ ИЗВЕСТКОВОГО МОЛОКА*
1012	213	E18-165' 2*
1013	214	T2301-01001(=23)' 2' 92,1,1' НАСОС ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ К50-32-125 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АМ00В2' ШТ*
1014	215	T23-03П01-001-0(=15)' 1,93' 665' ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬНОСВАРНОЙ АППАРАТ ВПП1-10-0' ШТ*
1015	216	ц18-1-6' 1' ' УСТАНОВКА АППАРАТА*
1016	217	2307-11368' 6' ' ЗАТВОР ШЛАНГОВЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 32А1Р1 ДИАМЕТРОМ 50ММ*
1017	218	ц12-2-4' 0,03*
1018	219	ц12-2-6' 0,14*
1019	220	ц12-758-1' 16*
1020	221	ц12-758-2' 39*
1021	222	T2310-29146(=13)' 0,03' 945,1,031' ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 32,2,2ММ' ТН*
1022	223	T2310-29154(=13)' 0,14' 485,1,031' ТО ЖЕ, ДИАМЕТРОМ 60,2,5ММ' ТН*
1023	224	E18-227' 2*
1024	225	E18-225' 1' ' ЗАПОРНОЕ УСТРОЙСТВО 12НЖ13БК С УКАЗАТЕЛЕМ УРОВНЯ 12КЧ116К*
1025	226	C130-2037' 2*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕЛАКСИЯ 7.0)

27

207114

1026	227	E16-135' 1*
1027	228	2307-10823(A1.1,12)(=23)' 1*
1028	229	C130-051' 1*
1029	230	Ц12-698-16' 2*
1030	231	E13-131' 29*
1031	232	Р СИСТЕМА КОАГУЛЯНТА*
1032	233	T2303-05236ИНТЕРПОЛЯЦИЯ ПО ВЕСУ(=14)' 1' 440:890.2000' АППАРАТ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 8ЭЭ1-1-1.0' ШТ*
1033	234	Ц10-1-2' 1*
1034	235	E10-225' 1' ' ЗАПОРНОЕ УСТРОЙСТВО 12НН135К С УКАЗАТЕЛЕМ УРОВНЯ 12КЧ115К*
1035	236	E10-227' 7*
1036	237	2307-20113(A1.1,12)(=13)' 1' ' КЛАПАН ПРУЖИННЫЙ 17НН17НЖ ДИАМЕТРОМ 50ММ*
1037	238	Ц12-805-2' 1*
1038	239	E16-37' 31*
1039	240	E16-219' 31*
1040	241	C130-2037' 3*
1041	242	E13-131' 4*
1042	243	К' М.Г.ЧЕРНЫШЕВА' О.А.ХАЛИМАНЕНКО' *

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 7.0)

1

207115

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I4

НА УСТРОЙСТВО ОТОПЛЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ОСНОВАНИЕ: 06

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.			СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ			НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ			СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		
						6,443 ТЫС.РУБ.			712 ЧЕЛ.-Ч		
									0,617 ТЫС.РУБ.		
№	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., РУБ.	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

## РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E16-35	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ	341,00	0,91	0,01	310	85	3	0,36	122
		М		0,25	-					
2	E16-36	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ	120,00	0,96	0,01	115	30	1	0,36	43
		М		0,25	-					
3	E16-37	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	249,00	1,08	0,01	269	62	2	0,36	89
		М		0,25	-					
4	E16-38	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 32ММ	44,00	1,19	0,01	52	11		0,36	16
		М		0,25	-					
5	E16-39	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 40ММ	99,00	1,35	0,01	134	25	1	0,36	35
		М		0,25	-					
6	E16-40	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ	152,00	1,68	0,03	255	49	5	0,44	67
		М		0,32	0,01			2	0,01	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ								
		М								
7	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	10,05	4,60	-	46	44	-	5,26	53
				4,38	-					
8	C130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ КЧ 1802 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	26,00	1,49	-	39	-	-	-	-
		100М								
9	C130-2035	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 15ММ	33,00	1,44	-	48	-	-	-	-
		ШТ								
10	C130-2036	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 20ММ	2,00	1,67	-	3	-	-	-	-
		ШТ								
11	C130-2659	-КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ, МУФТОВЫЕ 1146БК 2 ДЛЯ ВОДЫ, НЕФТИ И МАСЛА, ДАВЛЕНИЕМ 1МПА /10КГС/СМ2/ ДИАМЕТРОМ 15ММ	33,00	2,37	-	78	-	-	-	-
		ШТ								
12	C130-2660	-КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ САЛЬНИКОВЫЕ, МУФТОВЫЕ 1146БК 2 ДЛЯ ВОДЫ, НЕФТИ И МАСЛА, ДАВЛЕНИЕМ 1МПА /10КГС/СМ2/ ДИАМЕТРОМ 20ММ	2,00	3,09	-	6	-	-	-	-
		ШТ								
13	E18-196	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ	2,00	7,55	0,13	15	3	-	2,04	4
		ШТ		1,43	0,05				0,06	
14	E18-198	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 273ММ	2,00	15,52	0,13	31	3	-	2,04	4
		ШТ		1,43	0,05				0,06	
15	E18-238	-УСТАНОВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ СТАЛЬНЫХ ОДНОРЯДНЫХ 10-КАНАЛЬНЫХ РАДИАТОРОВ РСГ-1, РСГ-2	100,57	5,68	0,03	571	30	3	0,45	45
		ШТ		0,30	0,01			1	0,01	1
16	E18-132	-РЕГИСТРЫ ИЗ ГЛАДКИХ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 159.3, 2ММ	446,00	6,95	0,05	3100	94	22	0,20	91
		ЭКМ		0,21	0,02			9	0,02	9
		М								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1	РУБ.		5072	436	37		569
				РУБ.				12		12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.				5072	-	-		
	СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -	РУБ.				9	-	-		
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				673	-	-		
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		62
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	120	-		
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				459	-	-		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.				6204	-	-		
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		643
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	568	-		
-----										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.				6204	-	-		
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		643
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				-	568	-		
-----										
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
17	E13-168 -ОКРАСКА ТРУБ КРАСКОЙ БТ-177 100М2	1,10	7,40	0,16		8	1		1,45	2
			1,13	0,05					0,06	
18	E13-168 -ОКРАСКА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ КРАСКОЙ БТ-177 100М2	3,01	7,40	0,16		22	3		1,45	4
			1,13	0,05					0,06	
19	E13-121 -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 100М2	0,06	8,15	0,21		1	-		3,10	
			2,36	0,07					0,08	
20	E13-168 -ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 100М2	0,06	7,40	0,16		1	-		1,45	
			1,13	0,05					0,06	
21	E26-15 -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ М3	0,40	26,08	0,34		10	10		41,00	16
			25,07	0,11					0,12	
22	C114-179 -РОВНИГ ИЗ СТЕКЛЯННЫХ НИТЕЙ ГОСТ 17139-79 РБН 13-2400, РБН 13-2520, РБН 13-2640 Т	0,08	995,00			80				
23	E26-81 -ПОКРЫТИЕ СКОРЛУПАМИ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ АППАРАТОВ 100М2	0,21	226,64	1,01		48	30		212,00	45
			142,60	0,33					0,37	
24	C114-190 -СТЕКЛОПЛАСТИК-РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-80 РСТ-Х-Н 1000М2	0,02	1010,00			21				
-----										
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.				191	44			67
		РУБ.								
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.				191	-	-		
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				31	-	-		
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч				-	-	-		2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.				-	5	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			17	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			239	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		69
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	49	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			239	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		69
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	49	-		-
	ИТОГО ПРИМЕРНЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			5263	480	37		636
			РУБ.					12		12
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			191	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			31	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		2
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	5	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			17	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			239	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		69
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	49	-		-
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			5072	-	-		-
	СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -		РУБ.			9	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			673	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		62
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	120	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			459	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			6204	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		643
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	568	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			6443	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		712
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	617	-		-

СОСТАВИЛ

М.Г. ЧЕРНЫШЕВА

ПРОВЕРИЛ

О.А. ХАЛИМАНЕНКО

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 15)

=====

1043	1	3207115' №1' ' ' 0.1.0' ' ' ' ' *
1044	2	№1' ' АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' ' УСТРОЙСТВО ОТОПЛЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА' ОБ' *
1045	3	Н37=1,15' Н38=1,15' Н12=13,3' Н10=16,5' Н21=2*
1046	4	Р САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ*
1047	5	Е16-35' 341*
1048	6	Е16-36' 120*
1049	7	Е16-37' 249*
1050	8	Е16-38' 44*
1051	9	Е16-39' 99*
1052	10	Е16-40' 152*
1053	11	Е16-219' 1005*
1054	12	С130-103' 26*
1055	13	С130-2035' 33*
1056	14	С130-2036' 2*
1057	15	С130-2659' 33*
1058	16	С130-2660' 2*
1059	17	Е18-196' 2*
1060	18	Е18-198' 2*
1061	19	Е18-238' 100,57*
1062	20	Е18-132(А1,1,59)' 446' ' РЕГИСТРЫ ИЗ ГЛАДКИХ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 159,3,2ММ*
1063	21	Н21=0*
1064	22	Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
1065	23	Е13-168' 110' ' ОКРАСКА ТРУБ КРАСКОЙ БТ-177*
1066	24	Е13-168' 301' ' ОКРАСКА НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ КРАСКОЙ БТ-177*
1067	25	Е13-121' 6,5*
1068	26	Е13-168' 6,5*
1069	27	Е26-15' 0,4*
1070	28	С114-179' 0,082*
1071	29	Е26-81' 21*
1072	30	С114-190' 21,0,982*
1073	31	К' Н.Г.ЧЕРНЫШЕВА' О.А.ХАЛИМАНЕНКО*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 7.0 )

1

207117

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-15

НА УСТРОЙСТВО ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ УСТАНОВОК СИСТЕМ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ОСНОВАНИЕ: 06

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 17,003 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2279 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,794 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N	ШИФР И N ПП	ПОЗИЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.:			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-	
					ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

## РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	E16-35		ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ	120,00	0,90	0,01	108	29	1	0,35	42
					0,24	-					
2	E16-36		ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20ММ	100,00	0,95	0,01	95	24	1	0,35	35
					0,24	-					
3	E16-37		ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	45,00	1,07	0,01	48	11	-	0,35	16
					0,24	-					
4	E16-38		ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 32ММ	300,00	1,18	0,01	354	72	3	0,35	105
					0,24	-					
5	E16-39		ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 40ММ	150,00	1,34	0,01	201	36	2	0,35	53
					0,24	-					
6	E16-40		ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ	245,00	1,07	0,03	409	76	7	0,43	105



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ		0,31	0,01			2	0,01	2
7	E16-67	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 76,2,8ММ	100,00	2,30	0,05	230	54	5	0,77	77
				0,54	0,02			2	0,02	2
8	E16-69	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 108,2,8ММ	25,00	3,22	0,07	81	15	2	0,86	22
				0,61	0,02			1	0,02	-
9	E16-70	-ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 133,2,8ММ	10,00	4,26	0,09	43	9	1	1,24	12
				0,85	0,03			-	0,03	-
10	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	9,60	4,51	-	43	41	-	5,16	50
				4,29	-			-	-	-
11	E16-220	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	1,00	4,79	-	5	4	-	5,16	5
				4,29	-			-	-	-
12	E16-221	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 200ММ	0,35	6,04	-	2	2	-	5,16	2
				4,29	-			-	-	-
13	E20-708 1501-01417	-ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ ВЦ4-75-6,3 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	8,00	216,86	0,75	1735	46	6	8,59	69
	1501-01416	ШТ		5,77	0,25			2	0,28	2
14	E20-754	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВОЗДУШНО-ОТОПИТЕЛЬНЫХ МАССОЙ, Т, ДО 0,125	32,00	8,73	0,56	279	147	18	7,00	224
		ШТ		4,59	0,18			6	0,20	6
15	C130-748	-КАЛОРИФЕРЫ/ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛИ/ СТАЛЬНЫЕ ПЛАСТИНЧАТЫЕ МНОГОХОДОВЫЕ КВ68-П-01, ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА В М2-18,74	32,00	63,90	-	2045	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
16	E20-692	-УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ДИАМЕТРОМ/ПЕРИМЕТРОМ, ММ ДО 900/3600	8,00	2,07	0,05	17	8	-	1,62	13
		ШТ		1,03	0,02			-	0,02	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	C111-265	-СТОИМОСТЬ ВСТАВОК ГИБКИХ В.00.00-12	2,08	1,34	-	3	-	-	-	-
18	E20-697	-УСТАНОВКА ПАТРУБКА, КОМФУЗОРА, СЕТКИ, ПЛИТЫ , КОРОБА	9,26	37,95	0,28	351	39	3	6,02	56
		100КГ		4,23	0,10			1	0,11	1
19	E20-399	-КОРОБА РАЗДАТОЧНЫЕ К ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВЫМ НАВЕСАМ	25,12	5,49	0,33	138	78	8	4,66	117
		100КГ		3,09	0,12			3	0,13	3
20	C130-2645	-КОРОБА ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВЫХ ЗАВЕС А6,3Ц ИЗ ЛИСТОВОЙ И СОРТОВОЙ СТАЛИ	2512,00	0,52	-	1306	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
21	C130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	42,00	1,49	-	63	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
22	C130-2035	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 15ММ	19,00	1,44	-	27	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
23	C130-2036	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 20ММ	9,00	1,67	-	15	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
24	C130-2037	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 25ММ	19,00	2,02	-	38	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
25	C130-2038	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 32ММ	37,00	2,48	-	92	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
26	C130-2039	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П2 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2, ДИАМЕТРОМ 40ММ	4,00	3,51	-	14	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
27	E18-196	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 159ММ	6,00	7,55	0,13	45	9	-	2,04	12
		ШТ		1,43	0,05			-	0,06	-
28	E18-197	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 219ММ	10,00	10,62	0,13	106	14	2	2,04	20
		ШТ		1,43	0,05			1	0,06	1
29	E18-198	-УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 273ММ	2,00	15,52	0,13	31	3	-	2,04	4
		ШТ		1,43	0,05			-	0,06	-
30	E18-214	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ	21,00	29,55	0,24	621	19	5	1,25	26
		ШТ		-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 40MM			0,90	0,08				2	0,09	2
ШТ										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Руб.			8545	736	64		1065
В ТОМ ЧИСЛЕ:			Руб.					20		19
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			Руб.			8545				
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -			Руб.			16				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			Руб.			1217				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч							111
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			Руб.				218			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			Руб.			779				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			Руб.			10541				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							1195
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			Руб.				974			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Руб.			10541				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							1195
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			Руб.				974			
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
31	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	1,65	7,40	0,16	12	2		1,45	2
		100M2		1,13	0,05				0,06	
32	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	0,83	8,15	0,21	7	2		3,10	3
		100M2		2,36	0,07				0,08	
33	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,83	7,40	0,16	6	1		1,45	1
		100M2		1,13	0,05				0,06	
34	E26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	3,30	26,08	0,34	86	83	1	41,00	135
		М3		25,07	0,11				0,12	
35	C114-179	-РОВИНГ ИЗ СТЕКЛЯННЫХ НИТЕЙ ГОСТ 17139-79 РБН 13-2400, РБН 13-2520, РБН 13-2640	0,68	995,00		677				
36	E26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ	1,50	26,08	0,34	39	38		41,00	62
		М3		25,07	0,11				0,12	
37	C114-350	-ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ НИТИ КРУЧЕНОЙ ТУ-36-1695-79	1,54	60,20		93				
38	E26-61	-ПОКРЫТИЕ СКОРЛУПАМИ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ АППАРАТОВ	2,30	226,64	1,01	521	328	3	212,00	488
		100M2		142,60	0,33			1	0,37	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	114-190	-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ГУ 6-11-145-06 РСТ-Х-П 1000М2	0,23	1010,00	-	228	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			1669	454	4		691
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					1		1
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1669	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			275	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		24
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	49	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			157	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2101	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		716
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	504	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			2101	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		716
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	504	-		-
РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
40	Д0103 2307-13320	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИИ 254 943НЖ ДИАМЕТРОМ 15ММ	3,00	78,00	-	234	-	-	-	-
41	Ц12-805-1 К=1,25	-УСТАНОВКА КЛАПАНА	3,00	2,55	0,06	8	7	-	3,00	9
42	Д0П20 2307-12787	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИИ 254 940НЖ ДИАМЕТРОМ 25ММ	17,00	185,00	-	3145	-	-	-	-
43	Ц12-805-1 К=1,25	-УСТАНОВКА КЛАПАНА	17,00	2,55	0,06	43	39	1	3,00	51
44	Ц12-698-15	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М24	63,00	1,25	0,10	79	54	6	1,00	63
45	Ц12-698-11	-РАСШИРИТЕЛЬ С БОЫШКОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМЕТРОМ ОТ 45 ДО 57ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА ДИАМЕТР КОРПУСА РАСШИРИТЕЛЯ 76ММ	55,00	5,04	0,68	277	171	37	4,00	220
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			3786	271	44		343
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.					5		5
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			3379	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ.			68	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.			69	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			105	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			43	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			24	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			3688	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			407	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			216	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		20
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	40	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			50	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			673	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		368
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	316	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			4361	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		368
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	316	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			РУБ.			14000	1461	112		2099
			РУБ.					26		25
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			3379	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -			РУБ.			68	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -			РУБ.			69	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			105	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			43	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -			РУБ.			24	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			РУБ.			3688	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			407	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			216	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		20
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	40	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			50	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ.			673	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		368
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	316	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			1669	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			275	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		24
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	49	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			157	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			2101	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		716
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.			-	504	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			8545	-	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -			РУБ.			16	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			1217	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		111
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.			-	218	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			779	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			РУБ.			10541	-	-		-


ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АБС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 7.0)

7

207117

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.Ч				-			1195
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	974		-
	- ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ. -			17003				-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.Ч							2279
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.					1794		-

СОСТАВИЛ



М.Г. ЧЕРНЫШЕВА

ПРОВЕРИЛ



О.А. ХАЛИМАНЕНКО

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (п.н.= 2)  
 =====

4	1	207117' НВ' ' ' 0.1.0' ' ' ' *
5	2	0' ' АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' УСТРОЙСТВО ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ УСТАНОВОК СИСТЕМ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА' ОВ' *
6	3	Н37=1,15' Н38=1,15' Н12=13,3' Н10=16,5*
7	4	Р САМТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ*
8	5	Е16-35' 120*
9	6	Е16-36' 100*
10	7	Е16-37' 45*
11	8	Е16-38' 300*
12	9	Е16-39' 150*
13	10	Е16-40' 245*
14	11	Е16-67' 100' ' ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 76,2,8ММ*
15	12	Е16-69' 25' ' ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 108,2,8ММ*
16	13	Е16-70' 10' ' ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 133,2,8ММ*
17	14	Е16-219' 960*
18	15	Е16-220' 100*
19	16	Е16-221' 35*
20	17	Е20-708#1501-01417#1501-01416(А2-(125-113),1,1#)' 8' ' ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ ВЦ4-75-6,3 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ *
21	18	Е20-754' 32*
22	19	С130-748' 32*
23	20	Е20-692' 8*
24	21	С111-285(=3)' 2,00' ' СТОИМОСТЬ ВСТАВОК ГИБКИХ В.00,00-12*
25	22	Е20-697' 925,52' ' УСТАНОВКА ПАТРУБКА, КОНФУЗОРА, СЕТКИ, ПЛИТЫ, КОРОБА*
26	23	Е20-399' 2512*
27	24	С130-2645' 2512*
28	25	С130-105' 42*
29	26	С130-2035' 19*
30	27	С130-2036' 9*
31	28	С130-2037' 19*
32	29	С130-2038' 37*
33	30	С130-2039' 4*
34	31	Е18-196' 6*
35	32	Е18-197' 10*
36	33	Е18-198' 2*
37	34	Е18-214' 21*
38	35	Н21=0*
39	36	Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
40	37	Е13-168' 165*
41	38	Е13-121' 83*
42	39	Е13-168' 83*
43	40	Е26-15' 3,3*
44	41	С114-179' 0,679*
45	42	Е26-15' 1,5*
46	43	С114-350' 1,5.1,03*
47	44	Е26-81' 230*
48	45	С114-190' 230.0,982*
49	46	Н10=80' Н23=2' Н24=2' Н25=3' Н27=1,2' Н28=0,7*
50	47	Р ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
51	48	ТДОН63#2307-13326(=14)' 3' 78' КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ 254 943НН ДИАМЕТРОМ 15ММ' ШТ*
52	49	Ц12-805-1#К=1,25(А5,1,25)' 3' ' УСТАНОВКА КЛАПАНА*
53	50	ТДОН20#2307-12787(=14)' 17' 185' КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ 254 940НН ДИАМЕТРОМ 25ММ' ШТ*
54	51	Ц12-805-1#К=1,25(А5,1,25)' 17' ' УСТАНОВКА КЛАПАНА*
55	52	Ц12-698-15' 63*
56	53	Ц12-698-11' 55*





ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 7.0)

1

207118

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-16

НА УСТРОЙСТВО ЦЕНТРАЛЬНО-ТЕПЛООВОГО ПУНКТА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ОСНОВАНИЕ: 06

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8,581 ТЫС.РУБ.  
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1646 ЧЕЛ.-Ч  
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,264 ТЫС.РУБ.

N	ШИФР И М	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	НИХ, ЧЕЛ.-Ч	НЕ ЗА-	
III	ПОЗИЦИИ			ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОСНОВНОЙ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	НА ЕДИН. ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

## РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

1	E18-78	-УСТАНОВКА ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЕЙ СКОРОСТНЫХ ОДНОСЕКЦИОННЫХ, ПОВЕРХНОСТЬЮ НАГРЕВА ОДНОЙ СЕКЦИИ ДО 12М2	1,00	30,84	1,55	31	12	2	16,52	17
		шт		11,85	0,52			1	0,58	1
2	C130-2105	-СТОИМОСТЬ ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЯ ВОДОВОДЯНОГО 12-219,4000-Р-1	1,00	391,00	-	391	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
3	E18-86	-УСТАНОВКА ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЕЙ СКОРОСТНЫХ ТРЕХСЕКЦИОННЫХ, ПОВЕРХНОСТЬЮ НАГРЕВА ОДНОЙ СЕКЦИИ ДО 4М2	2,00	16,95	0,84	34	19	2	13,06	26
		шт		9,44	0,28			1	0,31	1
4	C130-2099	-СТОИМОСТЬ ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЯ ВОДОВОДЯНОГО 6-89,4000-Р-3	2,00	281,40	-	563	-	-	-	-
		шт		-	-			-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			1	РУБ.		1019	31	4		43
				РУБ.				2		2
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ				РУБ.		1019				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				РУБ.		151				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р.				ЧЕЛ.-Ч						14
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.				РУБ.			27			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ				РУБ.		93				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			Руб.			1263	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							59
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			Руб.				60			
Итого по разделу 1			Руб.			1263	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							59
СЧЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			Руб.				60			
РАЗДЕЛ 2. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ										
5 E16-41	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ	М	2,00	1,24	0,01	2	1	-	0,38	1
6 E16-43	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ	М	38,00	1,41	0,01	54	10	-	0,38	14
7 E16-45	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 40ММ	М	10,00	1,84	0,01	18	3	-	0,38	4
8 E16-46	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	М	61,00	2,26	0,03	138	21	2	0,49	30
9 E16-233	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 32ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ	М	35,00	1,08	0,05	38	17	2	0,67	24
10 E16-234	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 38ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2ММ	М	45,00	1,15	0,05	167	70	7	0,67	98
11 E16-66	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	35,00	1,86	0,05	65	17	2	0,67	24
12 E16-67	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 76ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ	М	8,00	2,32	0,05	19	4	-	0,79	6
13 E16-70	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ	М	45,00	4,27	0,10	192	39	5	1,26	57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		для ОТОПЛЕНИЯ и ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 133мм, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4мм		0,87	0,04			2	0,04	2
14	E16-71	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ для ОТОПЛЕНИЯ и ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 159мм, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4,5мм	30,00	5,19	0,10	156	26	3	1,26	38
				0,87	0,04			1	0,04	1
15	E16-72	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ для ОТОПЛЕНИЯ и ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 219мм, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 6мм	50,00	9,00	0,16	450	55	8	1,63	82
				1,10	0,06			3	0,07	3
16	E16-219	М -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50мм	2,97	4,60	-	14	13	-	5,26	16
				4,38	-			-	-	-
17	E16-220	100М -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100мм	0,43	4,88	-	2	2	-	5,26	2
				4,38	-			-	-	-
18	E16-221	100М -ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 200мм	1,25	6,13	-	8	5	-	5,26	7
				4,38	-			-	-	-
19	E18-182	100М -КОЛЛЕКТОР ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 273,6,0мм	2,00	92,45	0,92	185	27	2	16,73	33
				13,49	0,30			1	0,34	1
20	E18-190	ШТ -ГРЯЗЕВИК АБОНЕНТСКИЙ 16-200 Т34.09	2,00	107,14	1,32	214	14	3	10,51	21
21	C130-103	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПа, ДИАМЕТРОМ В мм: 15	4,00	7,19	0,43	6	-	1	0,48	1
				1,49	-			-	-	-
22	C130-105	ШТ -ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПа, ДИАМЕТРОМ В мм: 25	21,00	2,06	-	43	-	-	-	-
23	E16-117	ШТ -УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 3046БР	6,00	18,18	0,14	109	7	1	1,54	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДИАМЕТРОМ 50ММ								
24	E16-110	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30400P ДИАМЕТРОМ 80ММ	2,00	1,14 25,92	0,05 0,31	52	4	-	0,06 2,72	-
25	E16-121	-УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30400P ДИАМЕТРОМ 150ММ	4,00	2,01 51,37	0,11 0,55	205	17	2	0,12 0,13	-
26	E16-139	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 200ММ	5,00	4,32 8,93	0,18 0,81	45	28	1 4	0,20 7,92	1 40
27	C130-2243	-ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ЗКЛ2-16, ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/СМ2, ДИАМЕТРОМ 200 ММ	5,00	178,00	-	890	-	-	-	-
28	E16-135	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	1,00	1,80	0,14	2	1	-	1,54	2
29	2307-10770	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 16КЧУП, ДУ50, РУ25	1,00	8,85	-	9	-	-	-	-
30	E16-135	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ	8,00	1,80	0,14	14	9	1	1,54	12
31	C130-2050	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15С27НЖ1 ДАВЛЕНИЕМ 64КГС/СМ2, ДИАМЕТРОМ 25ММ	2,00	15,10	-	30	-	-	-	-
32	C130-2059	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15С27НЖ1 ДАВЛЕНИЕМ 64КГС/СМ2, ДИАМЕТРОМ 32 ММ	4,00	20,10	-	80	-	-	-	-
33	C130-2060	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15С27НЖ1 ДАВЛЕНИЕМ 64КГС/СМ2, ДИАМЕТРОМ 40ММ	2,00	23,50	-	47	-	-	-	-
34	E18-202	-УСТАНОВКА УЗЛОВ ЭЛЕВАТОРНЫХ НОМЕР 1 И 2	1,00	198,08	0,88	198	14	1	19,38	19
35	C130-2489	-ЭЛЕВАТОРЫ 40С10БК ВОДОСТРУЙНЫЕ СТАЛЬНЫЕ, НОМЕР 1	1,00	13,72 20,00	0,29	20	-	-	0,33	-
36	E20-697	-ОПОРЫ ПОД ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЬ ВЕСОМ ДО 100КГ	0,93	37,95	0,28	35	4	-	6,02	6
37	E9-229	-МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК, ОПОР ПОДВИЖНЫХ И НЕПОДВИЖНЫХ	0,18	4,23 67,88	0,10 8,06	12	9	2	0,11 74,05	-
38	C121-2019	-СТОИМОСТЬ ОПОРНЫХ СТОЕК, ОПОР ПОДВИЖНЫХ И НЕПОДВИЖНЫХ	0,18	51,85 359,00	3,68	65	-	1	4,13	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
-----										
		Г		-	-			-	-	-
-----										
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ.			3584	417	45		588
			РУБ.					17		17
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			3584	-	-		-
	СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -		РУБ.			7	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			474	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		44
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	84	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			326	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			4384	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		649
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	518	-		-
-----										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.			4384	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		649
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	518	-		-
-----										
РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
=====										
39	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫИ И КАЖДЫИ ПОСЛЕДУЮЩИИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021	1,10	8,15	0,21	9	3	-	3,10	3
				2,36	0,07				0,08	-
40	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	1,10	7,40	0,16	8	1	-	1,45	2
41	E26-15	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫИ ИЛИ ЖУТОМ	2,50	1,13	0,05	65	63	1	41,06	102
				25,07	0,11				0,12	-
42	C114-179	-РОВНИГ ИЗ СТЕКЛЯННЫХ НИТЕЙ ГОСТ 17139-79 РБН 13-2400, РБН 13-2520, РБН 13-2640	0,52	995,00	-	517	-	-	-	-
43	E26-81	-ПОКРЫТИЕ СКОРЛУПАМИ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ АППАРАТОВ	2,10	226,64	1,01	476	299	2	212,00	445
				142,60	0,33			1	0,37	1
44	C114-190	-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОИНЫИ ТУ 6-11-145-80 РСТ-Х-Н	0,21	1010,00	-	208	-	-	-	-
45	E26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫИ	7,00	21,66	0,18	152	67	1	13,80	97
				9,63	0,06				0,07	-
46	C114-686	-МАТЫ СТРОИТЕЛЬНЫИ ИЗ ШТАПЕЛЬНОГО СТЕКЛЯННОГО ВОЛОКНА/ГОСТ 10499-78 С ИЗМ.1/МАРКИ МС-50	7,21	13,20	-	95	-	-	-	-
-----										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	Руб.		1530	433	4		649
в том числе:				Руб.				1		1
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				Руб.	1530	-	-	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				Руб.	252	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Ч.Р. -				ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	22
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Ч.Р. -				Руб.	-	45	-	-	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				Руб.	142	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				Руб.	1924	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	672
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				Руб.	-	479	-	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			3	Руб.	1924	-	-	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч	-	-	-	-	-	672
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				Руб.	-	479	-	-	-	-
РАЗДЕЛ 4. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
47	Доп 17-04	-СЧЕТЧИК ХОЛДНОЙ ВОДЫ ВСКМ-40	шт	1,00	53,64	-	54	-	-	-
48	Ц11-135-1	-УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА	шт	1,00	2,69	0,03	3	2	-	3,00
49	Доп22 1704-51119	-РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ УРРД-25,50,00	шт	6,00	70,00	-	420	-	-	-
50	Ц11-391-1	-УСТАНОВКА РЕГУЛЯТОРОВ УРРД-25,50	шт	5,00	3,20	0,02	16	16	-	5,00
51	Ц11-391-2	-УСТАНОВКА РЕГУЛЯТОРА УРРД-00	шт	1,00	3,13	-	4	4	-	6,00
52	Ц12-698-10	-РАСШИРИТЕЛЬ С БОБЫШКОЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДИАМЕТРОМ ОТ 14 ДО 30ММ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 6,4МПА ДИАМЕТР КОРПУСА РАСШИРИТЕЛЯ 100ММ	шт	43,00	6,79	0,03	292	155	36	5,00
					3,60	0,11			5	0,12
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	Руб.	789	-	177	36		249
в том числе:				Руб.				5		5
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				Руб.	474	-	-	-	-	-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				Руб.	9	-	-	-	-	-
ТАРА И УПАКОВКА -				Руб.	10	-	-	-	-	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				Руб.	15	-	-	-	-	-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				Руб.	6	-	-	-	-	-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				Руб.	3	-	-	-	-	-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				Руб.	517	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			315	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			142	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		12
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	25	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			36	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			493	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		266
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	207	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		РУБ.			1010	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		266
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	207	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			6922	1058	89		1529
			РУБ.					25		25
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			474	-	-		-
	ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -		РУБ.			9	-	-		-
	ТАРА И УПАКОВКА -		РУБ.			10	-	-		-
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			15	-	-		-
	ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			6	-	-		-
	КОМПЛЕКТАЦИЯ -		РУБ.			3	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ.			517	-	-		-
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			315	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			142	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		12
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	25	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			36	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			493	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		266
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	207	-		-
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1530	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			252	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		22
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	45	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			142	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.			1924	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		672
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	479	-		-
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			4603	-	-		-
	СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -		РУБ.			7	-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ.			625	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		58
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -		РУБ.			-	111	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ.			419	-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		РУБ.			5647	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		708
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.			-	578	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		РУБ.			8581	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1646

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.		-			1264	-	

СОСТАВИЛ *М.Г. Чернышева* М.Г. ЧЕРНЫШЕВА

ПРОВЕРИЛ *О.А. Халиманенко* О.А. ХАЛИМАНЕНКО



## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.Н.= 3)

=====

58	1	Э207118' НВ' ' ' 8.1.0' ' ' ' *
59	2	0' ' АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' ' УСТРОЙСТВО ЦЕНТРАЛЬНО-ТЕПЛОВОГО ПУНКТА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА' 0В' *
60	3	Н37=1,15' Н38=1,15' Н16=80' Н12=13,3' Н21=2' Н14=16,5*
61	4	Р САНТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ*
62	5	E18-78' 1*
63	6	C130-2105' 1' ' СГЯЖНОСТЬ ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЯ ВОДОВОДЯНОГО 12-219,4000-Р-1*
64	7	E18-86' 2*
65	8	C130-2099(A1,3)' 2' ' СТОИМОСТЬ ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЯ ВОДОВОДЯНОГО 6-89,4000-Р-3*
66	9	Н16=0*
67	10	Р САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ*
68	11	E16-41' 2*
69	12	E16-43' 38*
70	13	E16-45' 10*
71	14	E16-46' 61*
72	15	E16-233' 35*
73	16	E16-234' 145*
74	17	E16-66' 35*
75	18	E16-67' 8*
76	19	E16-70' 45*
77	20	E16-71' 30*
78	21	E16-72' 50*
79	22	E10-219' 297*
80	23	E16-220' 43*
81	24	E16-221' 125*
82	25	E18-182' 2' ' КОЛЛЕКТОР ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 273,6,0ММ*
83	26	E18-190' 2' ' ГРЯЗЕУЛОВИТЕЛЬ АБОНЕНТСКИЙ 16-200 Т34,09*
84	27	C130-103' 4*
85	28	C130-105' 21*
86	29	E16-117' 6*
87	30	E16-118' 2*
88	31	E16-121' 4*
89	32	E16-139' 5*
90	33	C130-2243' 5*
91	34	E16-135' 1*
92	35	2307-10770(A1,1,12)(=23)' 1*
93	36	E16-135' 8*
94	37	C130-2058' 2*
95	38	C130-2059' 4*
96	39	C130-2060' 2*
97	40	E18-202' 1*
98	41	C130-2489' 1*
99	42	E20-697' 93' ' ОПОРЫ ПОД ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЬ ВЕСОМ ДО 100КГ*
100	43	E9-229(=23)' 0,18' ' МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК,ОПОР ПОДВИЖНЫХ И НЕПОДВИЖНЫХ*
101	44	C121-2019(=3)' 0,18' ' СТОИМОСТЬ ОПОРНЫХ СТОЕК,ОПОР ПОДВИЖНЫХ И НЕПОДВИЖНЫХ*
102	45	Н21=0*
103	46	Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
104	47	E13-121' 110*
105	48	E13-160' 110*
106	49	E20-15' 2,5*
107	50	C114-179' 0,515*
108	51	E20-81' 210*
109	52	C114-190' 210,0,982*
110	53	E20-10' 7*
111	54	C114-086' 7,1,03*

112	55	Н10=80' Н23=2' Н24=2' Н25=3' Н27=1,2' Н28=0,7*
113	56	Р ЭБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
114	57	ГДОН#17-04(=14)' 1' 53,64' СЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ВОДЫ ВСКМ-40' ШТ*
115	58	ц11-155-1' 1' ' УСТАНОВКА СЧЕТЧИКА*
116	59	ГДОН22#1704-51119(=14)' 6' 70' РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ УРРД-25,50,80' ШТ*
117	60	ц11-391-1' 5' ' УСТАНОВКА РЕГУЛЯТОРОВ УРРД-25,50*
118	61	ц11-391-2' 1' ' УСТАНОВКА РЕГУЛЯТОРА УРРД-80*
119	62	ц12-698-10' 43*
120	63	К' М.Г.ЧЕРНЫШЕВА' О.А.ХАЛИМАНЕНКО' *

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С  
ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I7

НА УСТРОЙСТВО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ  
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ  
НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ  
СТОЯНКОЙ

ОСНОВАНИЕ: 08

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 4,251 ТЫС.РУБ.  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 862 ЧЕЛ.-Ч  
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,653 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N	ШИФР И N ПП : ПОЗИЦИИ : НОРМАТИВА :	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ., ЕДИНИЦЫ, РУБ. :		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО-		
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. :	ВСЕГО	ЭКСПЛ. :	ЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗА-	НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИИ	
				МАШИН	МАШИН	ОСНОВНОЙ	ОСНОВНОЙ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИИ	
				В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	В Т.Ч.	НА ЕДИН.	ВСЕГО	
				ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

## РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

1	E18-86	-УСТАНОВКА ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЕЙ СКОРОСТНЫХ ТРЕХСЕКЦИОННЫХ, ПОВЕРХНОСТЬЮ НАГРЕВА ОДНОЙ СЕКЦИИ ДО 4м2	1,00	16,75	0,83	17	9	1	12,80	13
		ШТ		9,26	0,28				0,31	
2	C130-2100	-ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ВОДОВОДЯНОЙ 7-114.2000-РЗ	1,00	264,90	-	265	-	-	-	-
		ШТ		-	-				-	-
3	E18-87	-УСТАНОВКА ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЕЙ СКОРОСТНЫХ ТРЕХСЕКЦИОННЫХ, ПОВЕРХНОСТЬЮ НАГРЕВА ОДНОЙ СЕКЦИИ ДО 8м2	1,00	29,50	2,18	30	13	2	21,10	21
		ШТ		13,11	0,72			1	0,81	1
4	C130-2104	-ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ВОДОВОДЯНОЙ 17-219.2000-РЗ	1,00	699,00	-	699	-	-	-	-
		ШТ		-	-				-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 РУБ. 1011 22 3 34  
РУБ. 1 1

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - РУБ. 1011  
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ. 145  
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - ЧЕЛ.-Ч 14

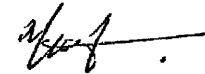
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-				26	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	92				-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	1248				-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-				-	-		49
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-				49	-		-
-----										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ.	1248				-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-				-	-		49
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-				49	-		-
-----										
РАЗДЕЛ 2. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ										
=====										
5 E16-68	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 89,2,5ММ	200,00	2,67	0,07		534	122	14	0,86	172
			0,61	0,02				4	0,03	6
6 E16-71	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 159,3,2ММ	200,00	5,17	0,09		1034	170	18	1,24	248
			0,85	0,03				6	0,03	6
7 E16-220	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ	2,00	4,79	-		10	9	-	5,16	10
			4,29	-				-	-	-
8 E16-221	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 200ММ	2,00	6,04	-		12	9	-	5,16	10
			4,29	-				-	-	-
9 C130-103	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА, ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	4,00	1,49	-		6	-	-	-	-
			-	-				-	-	-
10 E20-697	-ОПОРЫ ПОД ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЬ 100КГ	0,84	37,73	0,26		32	3	-	5,73	5
			4,02	0,09				-	0,10	-
-----										
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.	1628				313	32		445
		РУБ.						10		12
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	1628				-	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.	218				-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч	-				-	-		18
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.	-				37	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.	148				-	-		-
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.	1994				-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч	-				-	-		475
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	-				360	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			РУБ.			1994				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							475
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				360			
РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
11	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТИ КРАСКОЙ BT-177 100M2	0,72	7,41	0,16	5	1	-	1,45	1
				1,13	0,05				0,05	
12	E13-121	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКИ: ГФ-021 100M2	0,76	8,15	0,21	6	2	-	3,10	2
				2,36	0,07				0,08	
13	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТИ КРАСКОЙ BT-177 100M2	0,76	7,41	0,16	6	1	-	1,45	1
				1,13	0,05				0,05	
14	E26-81	-ПОКРЫТИЕ СКОРЛУПАМИ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ АППАРАТОВ 100M2	1,23	226,64	1,01	279	175	1	212,00	261
				142,60	0,33				0,37	
15	C114-150	-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-80 PCT-X-H 1000M2	0,12	1010,00	-	121	-	-	-	-
16	E26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ M3	4,00	21,67	0,18	87	39	-	13,80	55
				9,63	0,06				0,07	
17	C114-686	-ПЛАТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗ ШТАПЕЛЬНОГО СТЕКЛЯННОГО ВОЛОКНА/ГОСТ 10499-78 С ИЗМ.1/МАРКИ МС-50 M3	4,12	13,20	-	54	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			558	210	1		320
В ТОМ ЧИСЛЕ:			РУБ.							
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			558				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ.			92				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -			ЧЕЛ.-Ч							8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -			РУБ.				17			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ.			53				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ.			703				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							328
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				235			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			РУБ.			703				
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч							328
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ.				235			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 4. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
18	1704-50464	-РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ=РТ-50 ТУ25-02-1053-76	1,00	97,00	-	97	-	-	-	-
		шт								
19	1704-50485	-РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ=РТ-80 ТУ25-02-1053-76	1,00	170,00	-	170	-	-	-	-
		шт								
20	111-390-1	-УСТАНОВКА РЕГУЛЯТОРОВ	2,00	2,92	-	6	6	-	4,00	8
		шт								
				2,87	-					
21	112-698-16	-ШТУЦЕР НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10МПА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М30	2,00	1,45	0,10	3	2	-	1,00	2
		шт		0,90	-					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		276	8	-		10
				РУБ.						
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		267	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				РУБ.		5	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ.		5	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		8	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		3	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				РУБ.		2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		290	-	-		-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		9	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		6	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		16	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	9	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			4	РУБ.		306	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	9	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		3473	561	36		809
				РУБ.				11		13
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		267	-	-		-
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ -				РУБ.		5	-	-		-
ТАРА И УПАКОВКА -				РУБ.		5	-	-		-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		8	-	-		-
ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		3	-	-		-
КОМПЛЕКТАЦИЯ -				РУБ.		2	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -				РУБ.		290	-	-		-


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					9	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					6	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					1	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.					16	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		10
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	9	-		-
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					558	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					92	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		8
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	17	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					53	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.					703	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		328
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	235	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.					2639	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					363	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		32
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -	РУБ.					-	63	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.					240	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ.					3242	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		524
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	409	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.					4251	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-	-	-		862
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.					-	653	-		-

СОСТАВИЛ



М.Г. ЧЕРНЫШЕВА

ПРОВЕРИЛ



О.А. ХАЛИМАНЕНКО

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

=====

Э207116'Н8'10'8.1,0'1'1'1'1'1'\*

№' АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО  
 ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' УСТРОЙСТВО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ПРОИЗ  
 ВОДСТВЕННОГО КОРПУСА' ОБ' \*

Н37=1,15'Н36=1,15'Н12=13,3'Н16=80'Н10=16,5\*

Р САНТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ\*

Е16-86'1\*

С130-2100(А1,3)'1' ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ВОДОВОДЯНОЙ 7-114,2000-РЗ\*

Е18-87'1\*

С130-2104(А1,3)'1' ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ВОДОВОДЯНОЙ 17-219,2000-РЗ\*

Н16=0\*

Р САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ\*

Е16-68'200' ПУКЛАДКА ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 89,2,5ММ\*

Е16-71'200' ПУКЛАДКА ТРУБОПРОВОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 159,3,2ММ\*

Е16-220'200\*

Е16-221'200\*

С130-103'4\*

Е20-697'83,6' ОПОРЫ ПОД ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ\*

Н21=0\*

Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ\*

Е13-168'72\*

Е13-121'76\*

Е13-168'76\*

Е26-81'123\*

С114-190'123,0,982\*

Е26-16'4\*

С114-686'4,1,03\*

Н16=80'Н23=2'Н24=2'Н25=3'Н27=1,2'Н26=0,7\*

Р ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ\*

1704-50484'1\*

1704-50485'1\*

Ц11-390-1'2' УСТАНОВКА РЕГУЛЯТОРОВ\*

Ц12-698-16'2\*

К'М.Г.ЧЕРНЫШЕВА'О.А.ХАЛИМАНЕНКО'\*





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
7	С130-726	-КАЛОРИФЕРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СО СПИРАЛЬНО-НАКАТНЫМ АЛЮМИНИЕВЫМ УРЕБРЕНИЕМ МНОГОХОДОВЫЕ КСК4-10-02,, ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА В М2-30.82	шт.	1,00	112,00	-	112	-	-	-	
8	РЕКОМ ГИИ САНТЕХПРОЕ КТ ПРИЛ1050	-СЕКЦИЯ ПРИЕМНАЯ	шт.	4,00	474,50	-	1896	-	-	-	
9	Е20-781	-УСТАНОВКА ПРИТОЧНОЙ КАМЕРЫ 2ПК-20	шт.	1,00	52,68	7,32	53	40	7	58,38	58
10	С130-2548 1501-01416 1501-01415	-ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ ВЦ4-75-8 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А112 М66	шт.	1,00	39,73	2,41	323	-	2	2,70	3
11	РЕКОМ ГИИ САНТЕХПРОЕ КТ ПРИЛ1110	-СЕКЦИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ДЛЯ АГРЕГАТА 8	шт.	1,00	451,10	-	451	-	-	-	
12	РЕКОМ ГИИ САНТЕХПРОЕ КТ ПРИЛ1123	-СЕКЦИЯ КАЛОРИФЕРНАЯ	шт.	1,00	334,10	-	334	-	-	-	
13	С130-714	-КАЛОРИФЕРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СО СПИРАЛЬНО-НАКАТНЫМ АЛЮМИНИЕВЫМ УРЕБРЕНИЕМ МНОГОХОДОВЫЕ КСК3-10-02,, ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА В М2-23.45	шт.	2,00	91,20	-	182	-	-	-	
14	РЕКОМ ГИИ САНТЕХПРОЕ КТ ПРИЛ1043	-СЕКЦИЯ ПРИЕМНАЯ	шт.	1,00	518,50	-	519	-	-	-	
15	Е20-782	-УСТАНОВКА ПРИТОЧНОЙ КАМЕРЫ 2ПК-31,5	шт.	8,00	102,93	15,14	823	628	121	115,50	924
16	С130-177	-ВЕНТИЛЯТОРЫ РАДИАЛЬНЫЕ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВЦ4-70 НОМ,10А С Э/ДВИГАТЕЛЕМ 4А160М8	шт.	6,00	78,49	5,00	2736	-	40	5,61	45
17	С130-177 1501-01419 1501-01417	-ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ ВЦ4-75-10 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А132М8	компл.	2,00	379,00	-	758	-	-	-	
18	РЕКОМ ГИИ САНТЕХПРОЕ КТ ПРИЛ1112	-СЕКЦИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ДЛЯ АГРЕГАТА 10	шт.	8,00	467,20	-	3738	-	-	-	
19	РЕКОМ ГИИ	-СЕКЦИЯ КАЛОРИФЕРНАЯ	шт.	8,00	370,40	-	2963	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	САНТЕХПРЪ	ШТ								
	КТ									
	ПРИЛ1131									
20	С130-710	-КАЛДРИФЕРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СО СПИРАЛЬНО-НАКАТНЫМ АЛЮМИНИЕВЫМ ОРЕБРЕНИЕМ МНОГОХОДОВЫЕ КСКЗ-12-32, ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА М2=142.5	8,00	334,00		2672				
21	РЕКОМ ГИИ САНТЕХПРЪ	-СЕКЦИЯ ПРИЕМНАЯ	8,00	548,90		4391				
	КТ									
	ПРИЛ1144									
22	Е20-402	-УСТАНОВКА ЗАСЛОНК ВОЗДУШНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ ИЛИ КЛАПАНОВ ВОЗДУШНЫХ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИЛИ ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ ДИАМЕТРОМ/ПЕРИМЕТРОМ, ММ, ДО Ф/5600	7,00	7,37	0,42	52	31	3	6,70	47
				4,47	0,14			1	0,16	1
23	РЕКОМ ГИИ САНТЕХПРЪ	-ЗАСЛОНКА ВОЗДУШНАЯ П1600.1000 УТЕПЛЕННАЯ С ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВОМ	7,00	227,60		1593				
	КТ									
	ПРИЛ2130									
24	Е20-468	-ЗАСЛОНКА ВОЗДУШНАЯ КВУ600.1000 УТЕПЛЕННАЯ С ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВОМ	8,00	107,52	0,10	860	24		4,41	35
				2,98	0,04				0,04	
25	Е20-469	-ЗАСЛОНКА ВОЗДУШНАЯ КВУ 1600.1000 УТЕПЛЕННАЯ С ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВОМ	2,00	261,81	0,42	524	9	1	6,70	13
				4,47	0,14				0,16	
		1ШТ								
		ШАХТА ДЫМОУДАЛЕНИЯ								
26	Е20-661	-УСТАНОВКА ЛЕБЕДОК ФОНАРНЫХ	1,00	0,64	0,01	1	1		0,82	1
		ШТ		0,52						
27	19-13СР7	-СТОИМОСТЬ ЛЕБЕДКИ	1,00	26,40		26				
		ШТ								
28	Е20-311	-ПАТРУБОК ДИАМЕТРОМ 500ММ	1,00	31,10	0,14	31	2		3,14	3
		ШТ		2,26	0,05				0,06	
29	Е20-426	-УСТАНОВКА КЛАПАНА УТЕПЛЕННОГО	1,00	3,71	0,07	4	2		2,95	3
		1ШТ		2,06	0,02				0,02	
30	С130-810	-СТОИМОСТЬ КЛАПАНА УТЕПЛЕННОГО	1,00	102,00		102				
		ШТ								
31	Е24-242	-КОМПЕНСАТОР	1,00	211,15	23,14	211	18	23	24,25	24
		ШТ		17,51	8,33			8	9,34	9
32	Е20-528	-УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 500	1,00	21,02	0,10	21	4		5,35	5



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА6АА ШТ		1,79	0,05			-	0,06	-
40	E20-705 1501-01392	-ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ ВЦ4-75-3,15 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА63В4 ШТ	1,00	64,22	0,14	64	2	-	2,52	3
	1501-01393	ШТ		1,79	0,05			-	0,06	-
41	E20-706	-ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ ВЦ4-75-4 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А71А4 ШТ	3,00	86,43	0,33	259	12	1	6,17	19
	1501-01394	ШТ		4,11	0,11			-	0,12	-
42	E20-706 1501-01394	-ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ ВЦ4-75-4 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А71Б4 ШТ	1,00	88,63	0,33	89	4	-	6,17	6
	1501-01395	ШТ		4,11	0,11			-	0,12	-
43	E20-707 1501-01409	-ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ ВЦ4-75-5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А80В6 ШТ	1,00	113,26	0,75	113	6	1	8,59	9
	1501-01399	ШТ		5,77	0,25			-	0,28	-
44	E20-722	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,12Т ШТ	3,00	5,94	0,33	18	12	1	6,17	19
		ШТ		4,11	0,11			-	0,12	-
45	C130-160	-ВЕНТИЛЯТОРЫ РАДИАЛЬНЫЕ ВЦ4-76 КОРРОЗИОННО-СТОЙКИЕ ИЗ ПЛСТМАСС НОМ,4 С Э/ДВИГАТЕЛЕМ 4А80АА КОМПЛ.	3,00	175,00	-	525	-	-	-	-
46	E20-723	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,4Т ШТ	1,00	8,44	0,75	8	6	1	8,59	9
		ШТ		5,77	0,25			-	0,28	-
47	C130-162	-ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ ВЦ4-75-6,3К С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А90Л6,2 КОМПЛ.	1,00	686,00	-	686	-	-	-	-
48	E20-722	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,12Т ШТ	3,00	5,94	0,33	18	12	1	6,17	19
		ШТ		4,11	0,11			-	0,12	-
49	C130-2067 1501-03004 1501-03003	-ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ ВЦ4-70-4И1-02А С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ В71А4 ШТ	3,00	115,80	-	347	-	-	-	-
50	E20-723	-УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ МАССОЙ ДО 0,4Т ШТ	1,00	8,44	0,75	8	6	1	8,59	9
		ШТ		5,77	0,25			-	0,28	-
51	C130-2069	-ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ ШТ	1,00	198,75	-	199	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1501-03946	ВЛч-70-6,3и1-02А С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ Б90Л6									
1501-03947	шт									
52 E20-749	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ КРЫШНЫХ С ПОДДОНОМ МАССОЙ, Т, ДО Ф,1	3,00	8,15	1,06		24	16	3	7,92	24
	шт		5,30	0,35				1	0,39	1
53 C130-2553	-ВЕНТИЛЯТОР КРЫШНЫЙ ВК05.00-01 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ АИР71А4У2	1,00	104,00			109				
	шт									
54 C130-2554	-ВЕНТИЛЯТОР КРЫШНЫЙ ВК06,3-01 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ АИР80В4У2	4,00	132,00			528				
	шт									
55 E20-749	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ КРЫШНЫХ С ПОДДОНОМ МАССОЙ, Т, ДО Ф,1	2,00	8,15	1,06		16	11	2	7,92	16
	шт		5,30	0,35				1	0,39	1
56 C130-2545	-ВЕНТИЛЯТОРЫ КРЫШНЫЕ ВКР ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ Н-Р 4-00-45, ТИП ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ 4А71А6	1,00	70,10			70				
	шт									
57 C130-2545 1501-01394	-ВЕНТИЛЯТОР КРЫШНЫЙ ВКР5.00.45.6 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ АИР80А6У2	1,00	78,90			79				
1501-01398	шт									
58 E20-750	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ КРЫШНЫХ С ПОДДОНОМ МАССОЙ, Т, ДО Ф,2	2,00	10,29	1,61		21	14	3	10,07	20
	шт		6,83	0,53				1	0,59	1
59 C130-2547	-ВЕНТИЛЯТОРЫ КРЫШНЫЕ ВКР ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ Н-Р 6-30-45, ТИП ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ 4А100Л6	2,00	138,00			276				
	шт									
60 E20-751	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ КРЫШНЫХ С ПОДДОНОМ МАССОЙ, Т, ДО Ф,4	4,00	14,88	2,93		60	35	12	13,02	52
	шт		8,84	0,97				4	1,09	4
61 23-08-01-6 1-24 П.257	-ВЕНТИЛЯТОР КРЫШНЫЙ ВКР8-00-01 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ АИР112М08У2	4,00	297,00			1188				
	шт									
62 E20-760	-УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ МАССОЙ, Т ДО Ф,125	37,00	6,89	0,48		255	127	18	5,38	199
	шт		3,42	0,16				6	0,18	7
63 C130-710	-КАЛОРИФЕРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СО СПИРАЛЬНО-НАКАТНЫМ АЛЮМИНИЕВЫМ ОРЕБРЕНИЕМ МНОГОХОДОВЫЕ КСКЗ-6-02,, ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА В М2-10.85	5,00	51,20			256				
	шт									
64 C130-748	-КАЛОРИФЕРЫ/ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛИ/	32,00	63,90			2045				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТАЛЬНЫЕ ЛИСТЫ-ЧАЙТЕ МНОГОХОДОВЫЕ КЗББ-П-01, ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА В. №2-18,74								
65	E20-764	-УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЯЧЕЙКОВЫХ	0,22	4,08	0,11	1	1	-	4,65	1
66	C130-2695	-ФИЛЬТР ЯЧЕЙКОВЫМ ФАБ шт	1,00	8,13	0,04	8	-	-	0,04	-
67	E20-696	-ПАТРУБКИ 100 кг	4,67	38,21	0,51	179	34	3	10,32	48
68	E20-656	-УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ Герметических утепленных размером, мм 1250x500	9,00	16,74	0,52	151	20	1	0,19	1
69	E20-697	-ПОДСТАВКИ ПОД КАЛОРИФЕР шт 100кг	0,13	37,95	0,28	5	1	-	6,02	1
70	E20-697	-КОРБОКА ПРИВОДА УТЕПЛЕННОЙ ЗАСЛОНКИ	15,56	37,95	0,28	590	66	5	6,02	94
71	E20-446	-ЗАСЛОНКА ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ Р400,600Р 100кг	4,00	17,06	0,05	68	6	2	0,11	2
72	E20-689	-УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ДИАМЕТРОМ/ПЕРИМЕТРОМ, мм до 315/1000	18,00	0,77	0,01	14	9	-	0,02	-
73	E20-696	-УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ДИАМЕТРОМ/ПЕРИМЕТРОМ, мм до 500/1800	21,00	1,21	0,01	25	15	-	1,10	23
74	E20-691	-УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ДИАМЕТРОМ/ПЕРИМЕТРОМ, мм до 630/2000	14,00	1,42	0,02	20	11	-	1,28	18
75	E20-692	-УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ДИАМЕТРОМ/ПЕРИМЕТРОМ, мм до 900/3600	23,00	2,07	0,05	48	24	1	1,62	37
76	E20-693	-УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ДИАМЕТРОМ/ПЕРИМЕТРОМ, мм до 1400/4500	8,00	2,96	0,07	24	11	-	2,26	18
77	C111-285	-СТОИМОСТЬ ВСТАВОК ГИБКИХ шт м2	41,56	1,34	-	56	-	-	0,02	-
78	E20-36	-ПЕРЕХОД ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ	1,81	6,16	0,04	11	1	-	1,25	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1ММ ПЕРИМЕТРОМ ДО 180мм		0,81	0,01				0,01	
79	E20-38	-ПЕРЕХОД ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1ММ ПЕРИМЕТРОМ ДО 360мм	5,48	6,19	0,04	34	3		0,74	4
				0,47	0,01				0,01	
80	E20-39	-КОРОБА ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1ММ ПЕРИМЕТРОМ ДО 450мм	20,30	6,08	0,04	123	8	1	0,60	12
				0,39	0,01				0,01	
81	E20-535	-УЗЕЛ ПРОХОДА УП1	20,00	12,95	0,11	259	39	2	3,01	60
				1,97	0,04			1	0,04	1
82	E20-536	-УЗЕЛ ПРОХОДА УП1-02	4,00	13,65	0,11	55	8		3,01	12
				1,97	0,04				0,04	
83	E20-538	-УЗЕЛ ПРОХОДА УП1-04	1,00	21,63	0,18	22	2		3,65	4
				2,40	0,06				0,07	
84	E20-539	-УЗЕЛ ПРОХОДА УП1-05	1,00	22,03	0,18	22	2		3,65	4
				2,40	0,06				0,07	
85	E20-541	-УЗЕЛ ПРОХОДА УП1-07	1,00	31,95	0,28	32	3		4,65	5
				3,05	0,10				0,11	
86	E20-543	-УЗЕЛ ПРОХОДА УП1-09	11,00	33,55	0,28	369	34	3	4,65	51
				3,05	0,10			1	0,11	1
87	E20-527	-ДЕФЛЕКТОР ДИАМЕТРОМ 315	16,00	14,50	0,03	232	46		4,30	69
				2,87	0,01				0,01	
88	E20-527	-УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 400	2,00	14,50	0,03	29	6		4,30	9
				2,87	0,01				0,01	
89	E20-528	-УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 500	2,00	21,02	0,10	42	7		5,35	11
				3,56	0,04				0,04	
90	E20-486	-УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫПУШНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ ШАХТЫ, ММ, 200	2,00	3,84	0,01	8	4		3,03	6
				2,08						
91	C130-640	-ЗАГЛУШКА К ПИТОМЕТРАЖНЫМ ЛЮЧКАМ СТАД 0281	75,00	0,13		10				
92	C130-1491	-СЕТКА ПРОСЕЧНО-ВЫТЯЖНАЯ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ	24,00	0,63		15				
93	E20-407	-УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ Р 150 РАЗМЕРОМ, ММ: 100 X 200	7,00	1,68	0,05	12	7		1,41	10
				1,01	0,02				0,02	
94	E20-699	-УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛИРУЮЩИХ ОСНОВАНИЙ ПОД ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ	0,06	37,95	0,28	2			6,02	



ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АЭС-ЗЭС ( РЕДАКЦИЯ 7,0 )

9

207155

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОБОРУДОВАНИЕ МАССОВ, КГ ДО 100		4,23	0,10			-	0,11	-
95	C130-226	100КГ -ИЗБОРЩИКИ ВРУЖИНЫЕ ДО НОМ.40	3,00	1,02	-	3	-	-	-	-
96	E20-432	ШТ. -ПРОСЕЛЫ-КЛАПАН ДК ДИАМЕТРОМ 240мм	4,00	9,91	0,06	40	3	-	1,06	4
97	E20-326	1ШТ -ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ ЭЖЕКЦИОННИ ПВЭШ-11У	24,00	0,71 14,40	0,02 0,14	346	54	3	0,02 3,14	- 75
98	E20-343	ШТ -ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ЭЖЕКЦИОННЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНОЕ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ 24	1,00	2,26 70,15	0,05 0,36	76	4	1	0,06 6,26	1 6
99	E20-348	ШТ -ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ ДЛЯ ПОДАЧИ ВОЗДУХА ВГКТ-2	10,00	29,70	0,14	297	23	2	3,14	31
100	E20-774	ШТ -УСТАНОВКА ЭЖЕКТОРА	1,00	2,26 11,43	0,05 0,82	11	10	1	0,06 15,01	1 15
101	C130-1835	ШТ -СТСМУСТЬ ЭЖЕКТОРА ЭИ-7	1,00	10,22 291,00	0,27	291	-	-	0,30	-
102	E20-418	ШТ -УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 315	5,00	1,01	0,01	5	4	-	1,09	5
103	PR-НТВ1 ДОП2П2-043	1ШТ -КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ИСКРБЕЗОПАСНЫЙ АЗЕ-028,000	3,00	0,75 12,71	-	38	-	-	-	-
104	PR-НТВ1 ДОП.2П2-04 5	ШТ -КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ИСКРБЕЗОПАСНЫЙ АЗЕ028,000-02	2,00	13,07	-	26	-	-	-	-
105	E20-420	ШТ -УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 900	2,00	2,13	0,10	4	3	-	2,07	4
106	PR-НТВ1 ДОП2П2-054	1ШТ -КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ИСКРБЕЗОПАСНЫЙ АЗЕ028,000-02	2,00	1,38 26,38	0,04	53	-	-	0,04	-
107	E20-484	ШТ -УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ РАВНОМЕРНОГО ВСАСЫВАНИЯ	4,66	4,86	0,23	23	20	1	6,39	30
108	C130-2680	100КГ -ПАНЕЛИ РАВНОМЕРНОГО ВСАСЫВАНИЯ 1П6, 1П7, 5, 1П9 ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ СОРТОВОЙ СТАЛИ	465,70	4,30 0,57	0,07	265	-	-	0,08	-
109	E20-438	КГ -ЗАСЛОНКА ВОЗДУШНАЯ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ Р250Р	1,00	9,29	0,02	9	1	-	1,28	1
110	E20-697	1ШТ -УСТАНОВКА КРЫШНЫХ ВЕНТИЛЯТОРОВ	28,94	0,86 37,95	0,01 0,28	1098	122	8	0,01 6,02	- 174
111	E16-69	100КГ -ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 108,2,8ММ	20,00	4,23 3,26	0,10 0,07	65	13	3 1	0,11 0,90	3 18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
112	E16-71	М -ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 159,3,2ММ	30,00	0,64 5,22	0,02 0,10	157	27	- 3	0,02 1,30	- 39
113	F16-35	М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ СТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ	40,00	0,89 0,91 0,25	0,04 0,01	36	10	- 1	0,04 0,37	1 15
114	E20-1	М -ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 160	176,68	7,56 1,06	0,04 0,01	1336	187	7 2	1,62 0,01	286 2
115	E20-2	М2 -ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 200	106,76	5,58 1,06	0,04 0,01	596	113	4 1	1,62 0,01	173 1
116	E20-7	М2 -ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ ДО 630	99,00	5,09 0,70	0,04 0,01	504	69	4 1	1,07 0,01	106 1
117	E20-8	М2 -ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ 710	401,40	4,84 0,47	0,04 0,01	1943	189	16 4	0,74 0,01	295 4
118	E20-14	М2 -ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ, ПЕРИМЕТРОМ, ММ ДО 3600	64,00	5,69 0,47	0,04 0,01	364	30	3 1	0,74 0,01	47 1
119	E20-17	М2 -ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,8ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 315	232,35	5,73 1,06	0,04 0,01	1331	246	9 2	1,62 0,01	376 2
120	E20-18	М2 -ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,8ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 500	211,13	5,26 0,81	0,04 0,01	1111	171	8 2	1,25 0,01	264 2
121	E20-23	М2 -ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,9ММ, ПЕРИМЕТРОМ, ММ ОТ 4200 ДО 4500	105,00	5,95 0,39	0,04 0,01	625	41	4 1	0,60 0,01	63 1
122	E20-31	М2 -ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 900	424,50	5,80 0,47	0,04 0,01	2462	200	17 4	0,74 0,01	312 4
123	E20-32	М2 -ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 1120	78,50	5,69 0,39	0,04 0,01	447	31	3 1	0,60 0,01	47 1
124	E20-405	М2 -УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ РР-4 РАЗМЕРОМ, ММ: 200 X 400	2,00	4,44 1,01	0,05 0,02	9	2	-	1,41 0,02	3
125	05-1701-44 8	1шт М -МЕТАЛЛОРУКАВ ДИАМЕТРОМ 150Т-Г	6,00	4,43	-	27	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
126	E20-416	-УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИХ ПЕРИМЕТРОМ, мм, до 1000	1,00	7,45	0,06	7	4	-	6,31	6
		шт		4,03	0,02				0,02	
127	PP-HTB1 ЛОПЗП2-015	-ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИЙ КЛАПАН АЗЕ066,000	1,00	12,35	-	12	-	-	-	-
		шт		-	-				-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			2	Руб.		23861	2226	158		3376
				Руб.				45		46
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				Руб.		23861	-	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -				Руб.		112	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				Руб.		2869	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		256
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				Руб.		-	517	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				Руб.		2137	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				Руб.		28867	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		3678
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				Руб.		-	2788	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			2	Руб.		28867	-	-		-
				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		3678
				Руб.		-	2788	-		-
РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
128	E13-168	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	0,22	7,40	0,16	2	-	-	1,45	-
		100м2		1,13	0,05				0,06	-
129	E13-131	-НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЛАКА ПФ-170	16,30	9,13	0,28	149	17	4	1,37	22
		100м2		1,06	0,09			1	0,10	2
130	E26-81	-ПОКРЫТИЕ СКОРЛУПАМИ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ АППАРАТОВ	0,06	226,64	1,01	14	9	-	212,00	13
		100м2		142,60	0,33				0,37	-
131	C114-190	-СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-80 РСТ-Х-Н	0,01	1010,00	-	6	-	-	-	-
		1000м2		-	-				-	-
132	E26-16	-ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	0,30	21,66	0,18	6	3	-	13,80	4
		м3		9,63	0,06				0,07	-
133	C114-686	-МАТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗ ШТАПЕЛЬНОГО СТЕКЛЯННОГО ВОЛОКНА/ГОСТ 10499-78 С ИЗМ.1/МАРКИ МС-50	0,31	13,20	-	4	-	-	-	-
		м3		-	-				-	-
134	E13-402	-ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЧАСТИ ОГНЕЗАЩИТНОЙ ВПМ-2	0,05	593,27	2,43	30	-	-	12,10	1
		м3		8,97	0,80				0,90	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
135 E13-292	ОГНЕЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ ОПП11	100м2	175,00	3,59	0,16	628	17	28	0,14	24
		м2		4,10	0,06			11	0,07	12
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		839	46	32		64
				РУБ.				12		14
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		839	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		139	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	24	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		79	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1057	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		90
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	82	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			3	РУБ.		1057	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		90
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	82	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ				РУБ.		55951	3164	364		4750
				РУБ.				114		124
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		839	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		139	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	24	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		79	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ.		1057	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		90
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	82	-		-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		71	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		6	-	-		-
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	1	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		6	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ.		83	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		12
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	9	-		-
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		55041	-	-		-
СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ -				РУБ.		162	-	-		-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ.		4163	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		374
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -				РУБ.		-	751	-		-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ.		4734	-	-		-
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -				РУБ.		63938	-	-		-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -				ЧЕЛ.-Ч		-	-	-		5158
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ.		-	3963	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ				РУБ.		65078	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				-	-		5260
	СРЕДНЯЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.				-	4054	-	-

СОСТАВИЛ *М.Г. Чернышева* М.Г. ЧЕРНЫШЕВА

ПРОВЕРИЛ *О.А. Халиманенко* О.А. ХАЛИМАНЕНКО

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

(П.М.= 12)

=====

1015	1	Э207155' НВ' ' ' 8,1,0' ' ' ' ' *
1016	2	0' ' АВТОТРАНСПОРТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 100 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО-ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ' ' ' УСТРОЙСТВУ ВЕНТИЛЯЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОРПУСА' ОБ' *
1017	3	Н37=1,15' Н38=1,15' Н12=13,3' Н10=16,5' Н16=80' Н21=5*
1018	4	Р САНТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ*
1019	5	Е20-706' 4' ' УСТАНОВКА ПРИТОЧНОЙ КАМЕРЫ 2ПК-10*
1020	6	СТ130-176#1501-01417#1501-01410(=23)' 2' 220-(125-68),1,1' ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ ВЦ4-75-6,3 С ЭЛЕКТРОДВИГАТ ЕЛЕМ 4А100Л6' ШТ*
1021	7	СТ130-176#1501-01417#1501-01402(=23)' 2' 220-(125-54),1,1' ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ ВЦ4-75-6,3 С ЭЛЕКТРОДВИГАТ ЕЛЕМ 4А90Л6' ШТ*
1022	8	ТРЕКОМ ГПИ#САНТЕХПРОЕКТ ПРИЛ1П9(=23)' 4' 439,8' СЕКЦИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ДЛЯ АГРЕГАТА 6,3' ШТ*
1023	9	ТРЕКОМ ГПИ#САНТЕХПРОЕКТ ПРИЛ1П22(=23)' 4' 318,1' СЕКЦИЯ КАЛОРИФЕРНАЯ' ШТ*
1024	10	С130-714' 4*
1025	11	С130-726' 1*
1026	12	ТРЕКОМ ГПИ#САНТЕХПРОЕКТ ПРИЛ1П56(=23)' 4' 474,5' СЕКЦИЯ ПРИЕМНАЯ' ШТ*
1027	13	Е20-781' 1' ' УСТАНОВКА ПРИТОЧНОЙ КАМЕРЫ 2ПК-20*
1028	14	СТ130-2548#1501-01416#1501-01415(=23)' 1' 355-(113-84),1,1' ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ ВЦ4-75-8 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕ ЛЕМ 4А112 МВ6' ШТ*
1029	15	ТРЕКОМ ГПИ#САНТЕХПРОЕКТ ПРИЛ1П10(=23)' 1' 451,1' СЕКЦИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ДЛЯ АГРЕГАТА 8' ШТ*
1030	16	ТРЕКОМ ГПИ#САНТЕХПРОЕКТ ПРИЛ1П23(=23)' 1' 334,1' СЕКЦИЯ КАЛОРИФЕРНАЯ' ШТ*
1031	17	С130-714' 2*
1032	18	ТРЕКОМ ГПИ#САНТЕХПРОЕКТ ПРИЛ1П43(=23)' 1' 518,5' СЕКЦИЯ ПРИЕМНАЯ' ШТ*
1033	19	Е20-782' 8' ' УСТАНОВКА ПРИТОЧНОЙ КАМЕРЫ 2ПК-31,5*
1034	20	С130-177' 6*
1035	21	СТ130-177#1501-01419#1501-01417(=23)' 2' 456-(195-125),1,1' ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ ВЦ4-75-10 С ЭЛЕКТРОДВИГАТ ЕЛЕМ 4А132М8' ШТ*
1036	22	ТРЕКОМ ГПИ#САНТЕХПРОЕКТ ПРИЛ1П12(=23)' 8' 467,2' СЕКЦИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ДЛЯ АГРЕГАТА 10' ШТ*
1037	23	ТРЕКОМ ГПИ#САНТЕХПРОЕКТ ПРИЛ1П31(=23)' 8' 370,4' СЕКЦИЯ КАЛОРИФЕРНАЯ' ШТ*
1038	24	С130-716' 8*
1039	25	ТРЕКОМ ГПИ#САНТЕХПРОЕКТ ПРИЛ1П44(=23)' 8' 548,9' СЕКЦИЯ ПРИЕМНАЯ' ШТ*
1040	26	Е20-482' 7*
1041	27	ТРЕКОМ ГПИ#САНТЕХПРОЕКТ ПРИЛ2П30(=23)' 7' 227,6' ЗАСЛОНКА ВОЗДУШНАЯ П1600,1000 УТЕПЛЕННАЯ С ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВ ОМ' ШТ*
1042	28	Е20-468' 8' ' ЗАСЛОНКА ВОЗДУШНАЯ КВУ600,1000 УТЕПЛЕННАЯ С ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВОМ*
1043	29	Е20-469' 2' ' ЗАСЛОНКА ВОЗДУШНАЯ КВУ 1600,1000 УТЕПЛЕННАЯ С ЭЛЕКТРОПОДОГРЕВОМ*
1044	30	П2#ШАХТА ДЫМОУДАЛЕНИЯ**
1045	31	Е20-661' 1*
1046	32	Т19-13СТР7(=23)' 1' 24,1,1' СТОИМОСТЬ ЛЕБЕДКИ' ШТ*
1047	33	Е20-311' 1' ' ПАТРУБОК ДИАМЕТРОМ 500ММ*
1048	34	Е20-428' 1' ' УСТАНОВКА КЛАПАНА УТЕПЛЕННОГО*
1049	35	С130-818' 1' ' СТОИМОСТЬ КЛАПАНА УТЕПЛЕННОГО*
1050	36	Е24-242(=23)' 1' ' КОМПЕНСАТОР*
1051	37	Е20-528' 1*
1052	38	Е9-123' 0,191' ' МОНТАЖ КОНСТРУКЦИЙ*
1053	39	С121-2116' 0,191' ' СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИИ*
1054	40	Е20-763' 2*
1055	41	Т23-08#ДОП(=23)' 2' 745,1,1' АГРЕГАТ ПЫЛЕУЛАВЛИВАЮЩИЙ ПА-212М' ШТ*
1056	42	Н16=0*
1057	43	Р САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ*
1058	44	Е20-704#1501-10059#1501-10057(А2-(23-17,6),1,1#)' 2' ' ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ ВЦ4-75-2,5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА50А4*
1059	45	Е20-704#1501-10059#1501-10058(А2-(23-17,3),1,1#)' 5' ' ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ ВЦ4-75-2,5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА50В4*
1060	46	Е20-704' 3' ' ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ ВЦ4-75-2,5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А56А4*
1061	47	Е20-705#1501-01392#1501-01393(А2+(25-24),1,1#)' 1' ' ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ ВЦ4-75-3,15 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ

№	Код	Наименование
		4AA6304*
1062	48	E20-706' 3' ' ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ ВЦ4-75-4 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4A71A4*
1063	49	E20-706-1501-01394#1501-01395(A2+(36-34).1,1#)' 1' ' ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ ВЦ4-75-4 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4A71A4*
1064	50	E20-707#1501-01409#1501-01399(A2-(63-45).1,1#)' 1' ' ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ ВЦ4-75-5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4A80B6*
1065	51	E20-722' 3*
1066	52	C130-160' 3*
1067	53	E20-723' 1*
1068	54	C130-102' 1' ' ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ ВЦ4-75-6,3К С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4A90L6,2*
1069	55	E20-722' 3*
1070	56	CT130-2067#1501-03004#1501-03003(=23)' 3' 118-(39,5-37,5).1,1' ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ ВЦ4-70-4И1-02А С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ В71A4' ШТ*
1071	57	E20-723' 1*
1072	58	CT130-2069#1501-03046#1501-03007(=23)' 1' 240-(103-65,5).1,1' ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ ВЦ4-70-6,3И1-02А С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ В90L6' ШТ*
1073	59	E20-749' 3*
1074	60	C130-2533' 1' ' ВЕНТИЛЯТОР КРЫШНЫЙ ВК05.00-01 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ АИР71A4У2*
1075	61	C130-2534' 4' ' ВЕНТИЛЯТОР КРЫШНЫЙ ВК06,3-01 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ АИР80B4У2*
1076	62	E20-749' 2*
1077	63	C130-2545' 1*
1078	64	CT150-2545#1501-01394#1501-01398(=23)' 1' 70,1+(42-34).1,1' ВЕНТИЛЯТОР КРЫШНЫЙ ВКР5,00.45,6 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ АИР80A6У2' ШТ*
1079	65	E20-750' 2*
1080	66	C130-2547' 2*
1081	67	E20-751' 4*
1082	68	T23-00-01-61-24#1,257(=23)' 4' 270,1,1' ВЕНТИЛЯТОР КРЫШНЫЙ ВКР6-00-01 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ АИР112M6У2' ШТ*
1083	69	E20-760' 37*
1084	70	C130-710' 5*
1085	71	C130-748' 32*
1086	72	E20-764' 0,22*
1087	73	C130-2695' 1' ' ФИЛЬТР ИЧЕЙКОВЫЙ ФЯРБ*
1088	74	E20-696' 467,2' ' ПАТРУБКИ*
1089	75	E20-656' 9*
1090	76	E20-697' 12,64' ' ПОДСТАВКИ ПОД КАЛОРИФЕР*
1091	77	E20-697' 1555,5' ' КОРОБКА ПРИВОДА УТЕПЛЕННОЙ ЗАСЛОНКИ*
1092	78	E20-446' 4' ' ЗАСЛОНКА ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ Р400.600Р*
1093	79	E20-689' 18*
1094	80	E20-690' 21*
1095	81	E20-691' 14*
1096	82	E20-692' 23*
1097	83	E20-693' 8*
1098	84	C111-285(=3)' 41,56' ' СТОИМОСТЬ ВСТАВОК ГИБКИХ*
1099	85	E20-36' 1,81' ' ПЕРЕХОД ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1ММ ПЕРИМЕТРОМ ДО 1800ММ*
1100	86	E20-38' 5,48' ' ПЕРЕХОД ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1ММ ПЕРИМЕТРОМ ДО 3600ММ*
1101	87	E20-39' 20,3' ' КОРОБКА ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1ММ ПЕРИМЕТРОМ ДО 4500ММ*
1102	88	E20-535' 20' ' УЗЕЛ ПРОХОДА УП1*
1103	89	E20-536' 4' ' УЗЕЛ ПРОХОДА УП1-02*
1104	90	E20-538' 1' ' УЗЕЛ ПРОХОДА УП1-04*
1105	91	E20-539' 1' ' УЗЕЛ ПРОХОДА УП1-05*
1106	92	E20-541' 1' ' УЗЕЛ ПРОХОДА УП1-07*
1107	93	E20-543' 11' ' УЗЕЛ ПРОХОДА УП1-09*
1108	94	E20-527' 16' ' ДЕФЛЕКТОР ДИАМЕТРОМ 315*
1109	95	E20-527' 2*
1110	96	E20-528' 2*
1111	97	E20-486' 2*
1112	98	C130-640' 75*
1113	99	C130-1491' 24*
1114	100	E20-407' 7*

1115	101	E20-699' 6*
1116	102	C130-226' 3*
1117	103	E20-432' 4' ' ДРУССЕЛЬ-КЛАПАН ДК ДИАМЕТРОМ 200мм*
1118	104	E20-306' 24' ' ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ ЭЖЕКЦИОННЫЙ ПВЭПШ-11У*
1119	105	E20-343' 1*
1120	106	E20-348' 10' ' ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ ДЛЯ ПОДАЧИ ВОЗДУХА ВГКТ-2*
1121	107	E20-774' 1' ' УСТАНОВКА ЭЖЕКТОРА*
1122	108	C130-1835' 1' ' СТОИМОСТЬ ЭЖЕКТОРА ЭИ-7*
1123	109	E20-418' 5*
1124	110	ТПР-НТВ1#ДОН2П2-043(=23)' 3' 10,6.1,09.1,1' КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ИСКРБЕЗОПАСНЫЙ АЗЕ-028.000' ШТ*
1125	111	ТПР-НТВ1#ДОН.2П2-045(=23)' 2' 10,9.1,09.1,1' КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ИСКРБЕЗОПАСНЫЙ АЗЕ028.000-02' ШТ*
1126	112	E20-420' 2*
1127	113	ТПР-НТВ1#ДОН2П2-054(=23)' 2' 22.1,09.1,1' КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ИСКРБЕЗОПАСНЫЙ АЗЕ028.000-02' ШТ*
1128	114	E20-484' 465,7' ' УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ РАВНОМЕРНОГО ВСАСЫВАНИЯ*
1129	115	C130-2600' 405,7*
1130	116	E20-438' 1' ' ЗАСЛОНКА ВОЗДУШНАЯ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ Р250Р*
1131	117	E20-697' 2893,6' ' УСТАНОВКА КРЫШНЫХ ВЕНТИЛЯТОРОВ*
1132	118	E16-69' 20' ' ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 108,2,8ММ*
1133	119	E16-71' 30' ' ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 159,3,2ММ*
1134	120	E16-35' 40*
1135	121	E20-1' 176,68*
1136	122	E20-2' 106,76*
1137	123	E20-7' 99*
1138	124	E20-8' 401,4*
1139	125	E20-14' 64*
1140	126	E20-17' 232,35*
1141	127	E20-10' 211,13*
1142	128	E20-23' 105*
1143	129	E20-31' 424,5*
1144	130	E20-32' 78,5*
1145	131	E20-405' 2*
1146	132	Г05-17П1-440(=23)' 6' 4,3.1,031' МЕТАЛЛУРКА ДИАМЕТРОМ 150Т-Г' М*
1147	133	E20-416' 1*
1148	134	ТПР-НТВ1#ДОН2П2-015(=23)' 1' 10,3.1,09.1,1' ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИЙ КЛАПАН АЗЕ066.000' ШТ*
1149	135	Н21=0*
1150	136	Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ*
1151	137	E13-168' 22*
1152	138	E13-131' 1630*
1153	139	E26-81' 6*
1154	140	C114-190' 6.0,982*
1155	141	E26-16' 0,3*
1156	142	C114-686' 0,3.1,03*
1157	143	E13-402' 5*
1158	144	E13-292' 175' ' ОГНЕЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ ОПП11*
1159	145	К' М.Г.ЧЕРНЫШЕВА' О.А.ХАЛИМАНЕНКО' *